



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

Anexo I

1. **Da data de realização do certame:** 28 de agosto de 2.024, às 08h30min.
2. **Do objeto da Licitação:** ***Registro de preços para eventuais aquisições parceladas de suprimentos, periféricos e equipamentos de informática, ar condicionado para atender as necessidades da Prefeitura do Município de Descalvado, Estado de São Paulo, pelo período de 12 (doze) meses.***
 - 2.1. Este certame será destinado para empresas classificadas como () enquadradas como ME/EPP ou (X) ampla concorrência.
3. **Do prazo de vigência:** 12(doze) meses, podendo ser prorrogado conforme a legislação vigente.
4. **Do prazo de entrega:** 15(quinze) dias do recebimento da Autorização de Fornecimento.
5. **Do(s) local(is) de entrega:** Deverá ser realizada no Almoxarifado Municipal, localizado à Rua Dr. Carlos Guimarães, s/nº, Vila Municipal, Descalvado/SP, telefone para contato: (19) 3583-2330, horário de entrega 7h às 10:30h e das 13h às 16:30h.
6. **Do prazo de pagamento:** 30 (trinta) dias.
7. **Do valor unitário na proposta:** com no máximo 02 (duas) casas decimais
8. **Do critério de julgamento:** menor preço unitário por item.
9. **Da documentação complementar obrigatória:**
 - 9.1. Caso a empresa não seja representada pelo seu sócio administrador, o procurador/representante deverá apresentar procuração conferindo poderes para participação e representação da mesma nos diversos atos envolvendo este procedimento licitatório.
10. **Dos recursos orçamentários:** As despesas decorrentes do cumprimento deste procedimento licitatório serão empenhadas através das Categorias Econômicas nº 3.3.90.30.00, 4.4.90.52.00, 3.3.90.39.00, da(s) seguinte(s) Secretaria(s):

Secretaria de Planejamento, Desenvolvimento, Obras e Serviços Públicos – Funcionais Programáticas nº: 1545102251.015, 1545102252.022

Tributação – Funcionais Programáticas nº: 0412302342.056, 0412302341.037



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

Secretaria de Saúde – Funcionais Programáticas nº: 1030102121.007, 1030102122.009

Gabinete – Funcionais Programáticas nº: 0413102602.085, 0412202031.001, 0413102601.079, 0412202032.001

Procuradoria – Funcionais Programáticas nº: 0412502812.005

Secretaria de Finanças – Funcionais Programáticas nº: 0412302042.025, 0412302041.018

Secretaria de Educação e Cultura – Funcionais Programáticas nº: 1236502192.040, 1230602162.043, 1236102392.542, 1236102202.042, 1236502182.038, 1339202232.048, 1212202982.119, 1236302792.099, 1236502222.047, 1236102212.077, 1236502181.025, 1236502191.026, 1236102201.027, 1230602161.028, 1212202981.019, 1236102211.083, 1236102791.504, 1236502221.030, 1239202231.031, 1236102391.517

Secretaria de Agricultura, Pecuária e Abastecimento – Funcionais Programáticas nº: 2060802312.051, 2060802311.034

Secretaria de Assistência e Desenvolvimento Social – Funcionais Programáticas nº: 0824302072.524, 0824402092.027, 0824402092.031, 0824402092.505, 0824402092.508, 0824402092.515, 0824402092.525, 0824402102.101, 0824402872.504, 0824402902.513, 0824402912.518, 0824403042.538, 0824403102.548, 0824403122.550

Secretaria de Esportes, Lazer e Turismo – Funcionais Programáticas nº: 2781202332.049, 2781202331.032

Secretaria de Meio Ambiente e Recursos Hídricos – Funcionais Programáticas nº: 1854402622.088, 1854402621.082



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

11. **Das características e especificações mínimas, termo de referência e do modelo de proposta:** caso a empresa opte pela utilização de modelo próprio de proposta, o mesmo deverá conter ***todas as informações*** apresentadas neste modelo.

COTA PRINCIPAL

Item	Qtde	Un.	Descrição	Marca ou Fabr	Valor Unit.	Valor Total
1	4	PÇ	ADAPTADOR DE REDE SEM FIO USB 108 MBPS			
2	3	PÇ	APARELHO CELULAR COM MEMÓRIA INTERNA - 128 GB - SUPORTE AO CARTÃO DE MEMÓRIA ATÉ 1 TB - MEMÓRIA RAM DE 4 A 6 GB- TAMANHO DA TELA 6,5" OU SUPERIOR - TECNOLOGIA 4G OU SUPERIOR - CONECTIVIDADE - BLUETOOTH, APROXIMADO 5.0 E WI-FI - PROCESSADOR OCTA-CORE - VELOCIDADE DO PROCESSADOR 2 GHz OU SUPERIOR - SISTEMA OPERACIONAL ANDROID 11 OU SUPERIOR - QUANTIDADE CHIPS - DUAL CHIP - TIPO DE CHIP - NANO-SIM (4FF) - RESOLUÇÃO CÂMERA TRASEIRA - ENTRE 50 E 64 MP - RESOLUÇÃO DA CÂMERA FRONTAL - ENTRE 8 E 32 MP - RESOLUÇÃO DA TELA - FHD+ - CAPACIDADE DA BATERIA - DE 4.500 A 5.000 mAh - OPERADORA - DESBLOQUEADO.			
3	2	PÇ	APARELHO DE AR CONDICIONADO - POTÊNCIA - 30.000 BTUS - TIPO SPLIT, FRIO, FUNÇÕES: MOVIMENTO DAS ALETAS, SWING, BRISA E TURBO, VOLTAGEM 220, BAIXO CONSUMO DE ENERGIA, TIMER DIGITAL, COM GARANTIA, COM CONTROLE REMOTO, COMPOSTO DE UNIDADE EXTERNA, ENTRE 54 E 75 KG E UNIDADE INTERNA ENTRE 18 E 20 KG, APROXIMADAMENTE.			
4	2	PÇ	APARELHO DE AR CONDICIONADO 12000 BTUS			
5	45	UND	APOIO PARA OS PÉS COM REGULAGEM DE INCLINAÇÃO			
6	3	PÇ	AR CONDICIONADO 9000 BTUS FRIO 220V MONOFÁSICO			
7	28	UND	BASE PARA MOUSE ERGONOMICO COM APOIO EM GEL			
8	90	PÇ	BATERIA 2032 PARA PLACA MÃE DE COMPUTADORES			
9	36	UND	BOLSA PARA NOTEBOOK, TIPO PASTA, COM MEDIDAS APROXIMADAS DE 33X40X10 CM, REFORÇADAS, COM ALÇAS.			
10	3	PÇ	CABEÇOTE DE IMPRESSÃO HP72 - AMARELO E PRETO FOSCO - C9384A			
11	3	PÇ	CABEÇOTE DE IMPRESSÃO HP72 - MAGENTA E CIANO - C9383A			
12	3	PÇ	CABEÇOTE DE IMPRESSÃO HP72 - PRETO FOTOGRAFICO E CINZA - C9380A			
13	9	UND	CABO EXTENSOR USB (2 METROS)			
14	4	PÇ	CABO VGA 1,2 MT			



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

15	2	UND	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA 600W 12 POL BIVOLT - POSSUI AS CONEXÕES BLUETOOTH, ENTRADA USB, CARTÃO DE MEMÓRIA, RÁDIO FM, ENTRADA AUXILIAR E CONEXÃO PRA MICROFONE - POSSUI ALÇA RETRÁTIL E RODAS - POSSUI EFEITO ECO PARA MICROFONE; - FUNÇÃO REC: GRAVA NO PEN DRIVE OU NO SD CARD O ÁUDIO DO MICROFONE COM E SEM FIO E EFEITO ECO CHAVE ON/OFF PARA OS LED'S; - POSSUI CONTROLE REMOTO COM TROCA DE PASTAS. - BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL LÍTIO ENTRADA DE BATERIA EXTERNA 12V EXT DC 12V IN ACOMPANHA CONTROLE REMOTO E CARREGADOR EXTERNO - ALIMENTAÇÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO - POTÊNCIA: 600W POTÊNCIA RMS: 200W SISTEMA ACÚSTICO: BASS REFLEX AMPLIFICADOR: CLASSE D POTÊNCIA MUSICAL: 600 W - ALTO FALANTE: 12 POL. E DRIVER - CONSUMO MÁXIMO: 285 W - BATERIA INTERNA: 7,4V - 2,2AH FONTE EXTERNA: 9V - 1,2A - CANAL: BLUETOOTH, USB, SD CARD, E FM AUXILIAR: TABLETS, CELULARES, MP3, CD, DVD, TV, TECLADO ENTRADA P10 E P2: MICROFONE, VIOLÃO (ENTRE OUTROS) - BATERIA: 12V - CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 CAIXA DE SOM DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: 52 X 35 X 29,5 CM (A X L X C) DIMENSÕES APROXIMADAS DA EMBALAGEM: 58 X 35 X 39 CM (A X L X C) INFORMAÇÕES ADICIONAIS: - ACOMPANHA 1 MICROFONE SEM FIO			
16	4	UND	CAIXA DE SOM PARA MICROCOMPUTADOR 200W (PMPO)			
17	4	UND	CALCULADORA CIENTÍFICA DE ENGENHARIA, 240 FUNÇÕES.			
18	2	PÇ	CALCULADORA ELETRÔNICA DE MESA COM BOBINA, TAMANHO GRANDE, DOZE DIGITOS			
19	27	UND	CARTUCHO COLORIDO XEROX 310 NA COR AMARELO			
20	27	UND	CARTUCHO COLORIDO XEROX 310 NA COR CIANO			
21	27	UND	CARTUCHO COLORIDO XEROX 310 NA COR MAGENTA			
22	27	UND	CARTUCHO COLORIDO XEROX 310 NA COR PRETA			
23	9	UND	CARTUCHO DE TINTA HP 72 COM 130ML - COR BLACK PHOTO C9370 A - PARA IMPRESSORA PLOTTER HP DESIGNJET T790			
24	9	UND	CARTUCHO DE TINTA HP 72 COM 130ML - COR CYAN C9371 A - PARA IMPRESSORA PLOTTER HP DESIGNJET T790			
25	9	UND	CARTUCHO DE TINTA HP 72 COM 130ML - COR GRAY C9374 A - PARA IMPRESSORA PLOTTER HP DESIGNJET T790			
26	9	UND	CARTUCHO DE TINTA HP 72 COM 130ML - COR MAGENTA C9372 A - PARA IMPRESSORA PLOTTER HP DESIGNJET T790			
27	9	UND	CARTUCHO DE TINTA HP 72 COM 130ML - COR MATTE BLACK C9403 A - PARA IMPRESSORA PLOTTER HP DESIGNJET T790			
28	9	UND	CARTUCHO DE TINTA HP 72 COM 130ML - COR YELLOW C9373 A - PARA IMPRESSORA PLOTTER HP DESIGNJET T790			



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

29	27	UND	CARTUCHO DE TONER BROTHER PARA DCP8157/DCP8152, MODELO TN3382			
30	9	UND	Cartucho de toner com rendimento de 20 mil páginas para Lexmark MS/MX421, 521, 622, MS621, MX522 (56F4X00, 56FBX00 ou 56FBX0E)			
31	9	UND	CARTUCHO DE TONER HP 204a AMARELO CF512			
32	9	UND	CARTUCHO DE TONER HP 204a CIANO CF511			
33	9	UND	CARTUCHO DE TONER HP 204a MAGENTA CF513			
34	14	UND	CARTUCHO DE TONER HP 204a PRETO CF510			
35	27	UND	CARTUCHO EPSON T140 PARA T42WD TX525 TX620FWD TX560WD COMPATÍVEL/SIMILAR AMARELO			
36	27	UND	CARTUCHO EPSON T140 PARA T42WD TX525 TX620FWD TX560WD COMPATÍVEL/SIMILAR CIANO			
37	27	UND	CARTUCHO EPSON T140 PARA T42WD TX525 TX620FWD TX560WD COMPATÍVEL/SIMILAR MARGENTA			
38	45	UND	CARTUCHO EPSON T140 PARA T42WD TX525 TX620FWD TX560WD COMPATÍVEL/SIMILAR PRETO			
39	90	UND	CARTUCHO HP DESK JET INK ADVANTAGE 3636 COLORIDO COMPATÍVEL/SIMILAR			
40	90	UND	CARTUCHO HP DESK JET INK ADVANTAGE 3636 PRETO COMPATÍVEL/SIMILAR			
41	45	UND	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP MULTIFUNCIONAL J4660 COLORIDO 901 (CC656AL - 09 ML) COMPATÍVEL/SIMILAR			
42	45	UND	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP MULTIFUNCIONAL J4660 PRETO 901 (CC654AL/XL - 14 ML) COMPATÍVEL/SIMILAR			
43	90	UND	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP 3635 COLORIDO 664 XL (CARGA EXTRA) COMPATÍVEL/SIMILAR			
44	90	UND	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP 3635 PRETO 664 XL (CARGA EXTRA) COMPATÍVEL/SIMILAR			
45	9	UND	Cartucho Toner para impressora HP Laser Jet Managed E50145 - W9008MC			
46	18	UND	CARTUCHO TONER 83A CF283A PRETO PARA MULTIFUNCIONAL HP LASERJET MFP M127FN COMPATÍVEL/SIMILAR			
47	90	UND	CARTUCHO 122 HP DESKJET 1000/2000/2050 COLORIDO COMPATÍVEL/SIMILAR			
48	90	UND	CARTUCHO 122 HP DESKJET 1000/2000/2050 PRETO COMPATÍVEL/SIMILAR			
49	135	UND	CARTUCHO 662 HP DESKJET 1516/2546 COLORIDO COMPATÍVEL/SIMILAR			
50	135	UND	CARTUCHO 662 HP DESKJET 1516/2546 PRETO COMPATÍVEL/SIMILAR			
51	72	UND	CARTUCHO/REFIL EPSON T544 PARA ECOTANK L3150 E ECOTANK L3110 COMPATÍVEL/SIMILAR AMARELO			
52	72	UND	CARTUCHO/REFIL EPSON T544 PARA ECOTANK L3150 E ECOTANK L3110 COMPATÍVEL/SIMILAR CIANO			
53	72	UND	CARTUCHO/REFIL EPSON T544 PARA ECOTANK L3150 E ECOTANK L3110 COMPATÍVEL/SIMILAR MARGENTA			



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

54	108	UND	CARTUCHO/REFIL EPSON T544 PARA ECOTANK L3150 E ECOTANK L3110 COMPATÍVEL/SIMILAR PRETO			
55	10	UND	CILINDRO COMPLETO PARA IMPRESSORA BROTHER MODELO DCP L 5652 DN (ORIGINAL OU GENUINO)			
56	5	UND	CILINDRO ORIGINAL PARA A IMPRESSORA LEXMARK MX417DE			
57	4	UND	CILINDRO TONER LEXMARK NX310			
58	48	UND	COMPUTADOR PROCESSADOR 4 NÚCLEOS E 8 THREADS; HD 500GB SSD; 16GB COMPUTADOR COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES: - PROCESSADOR 4 NÚCLEOS E 8 THREADS, FREQUENCIA 3.0GHz NO MINIMO, COM VIDEO INTEGRADO - PLACA MÃE COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR E MEMÓRIA DE BOA QUALIDADE (COM SAIDA VGA E HDMI); - HD 500GB SSD NVMe M2 - MEMÓRIA 16GB DDR4 2.400MHZ (2 PENTES DE 8GB) - GABINETE ATX COM FONTE DE 500 W REAIS, USB FRONTAL, 1 COOLER FAN 80MM (FIXADO NA PARTE TRASEIRA), TUDO INCLUSO; - TECLADO USB ABNT2; - MOUSE USB OPTICAL; - CAIXAS DE SOM AMPLIFICADAS; - OBSERVAÇÃO: SEM MONITOR; - WINDOWS 10 PRO ORIGINAL (A ETIQUETA COM O SERIAL DEVE VIR COLADA NO GABINETE); - GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES POR PARTE DA EMPRESA FORNECEDORA, SENDO A MESMA RESPONSÁVEL PELA RETIRADA E DEVOLUÇÃO DO EQUIPAMENTO PARA CONserto E OU SUBSTITUIÇÃO.			
59	21	UND	COMPUTADOR PROCESSADOR 6 NÚCLEOS E 12 THREADS (SEM VIDEO); HD 500GB SSD; 16GB; PLACA DE VIDEO COMPUTADOR COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES: - PROCESSADOR 6 NÚCLEOS E 12 THREADS, FREQUENCIA 2.9GHz NO MINIMO, SEM VIDEO INTEGRADO; - PLACA MÃE COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR, HD E MEMÓRIA DE BOA QUALIDADE; - HD 500GB SSD NVMe M2 PCIe 4.0 4X 3500/2100 Mbps; - MEMÓRIA 16GB DDR4 3.200MHZ (1 PENTE); - PLACA DE VIDEO 2GB DDR5 128BITS (ACEITA 2 MONITORES SIMULTANEOS); - GABINETE ATX COM FONTE DE 500 W REAIS, USB 3.0 FRONTAL, 1 COOLER FAN 100MM (FIXADO NA PARTE TRASEIRA), TUDO INCLUSO; - TECLADO USB ABNT2 CABO DE 1,5M; - MOUSE USB OPTICAL CABO DE 1,5M; - CAIXAS DE SOM AMPLIFICADAS; - OBSERVAÇÃO: SEM MONITOR; - WINDOWS 10 PRO ORIGINAL (A ETIQUETA COM O SERIAL DEVE VIR COLADA NO GABINETE); - GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES POR PARTE DA EMPRESA FORNECEDORA, SENDO A MESMA RESPONSÁVEL PELA RETIRADA E DEVOLUÇÃO DO EQUIPAMENTO PARA CONserto E OU SUBSTITUIÇÃO.			



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

60	193	PÇ	ESTABILIZADOR BIVOLT COM NO MÍNIMO 4 TOMADAS E POTÊNCIA DE 300 VA COM SELO DE CERTIFICAÇÃO DO INMETRO			
61	81	PÇ	FILTRO DE LINHA COM 5 TOMADAS DE 3 PINOS PARA COMPUTADOR			
62	2	PAR	FONE DE OUVIDO			
63	113	PÇ	FONTE ATX 24 PINOS PARA MICROCOMPUTADOR COM POTÊNCIA DE NO MÍNIMO 500 W. REAIS, ALIMENTAÇÃO 115/230 VAC CHAVEADO MANUALMENTE OU AUTOMATICAMENTE.			
64	21	PÇ	FONTE ATX 24 PINOS PARA MICROCOMPUTADOR COM POTÊNCIA DE NO MÍNIMO 500 W REAIS, ALIMENTAÇÃO 115/230 VAC CHAVEADO MANUALMENTE OU AUTOMATICAMENTE.			
65	54	PÇ	FONTE ATX 250W BIVOLT			
66	5	PÇ	FONTE UNIVERSAL PARA NOTEBOOK			
67	4	PÇ	FOTOCONDUTOR DA IMPRESSORA BROTHER 8152 DN			
68	3	UND	Fusor Lexmarx Original para impressoras: Mx 622, Mx 421 Ms 420 127V 41x1178			
69	1	UND	FUSOR PARA IMPRESSORA BROTHER MODELO DCP L 5652 DN			
70	2	PÇ	HD DE 02 TB 3,5' SATA 6GBPS			
71	3	UND	HD EXTERNO PORTATIL 4 TB SLIM (DESIGN FINO), CONEXÃO USB 3.0, ALIMENTADO POR USB			
72	12	UND	HD EXTERNO 1 TB GB SLIM (DESIGN FINO), CONEXÃO USB 3.0			
73	36	UND	HD SSD NVMe, 480GB, LEITURA 2400MB/S, ESCRITA 1750MB/S (OU VELOCIDADES SUPERIOR)			
74	45	UND	HD SSD 120GB SATA 2,5' 6GBPS COM AS SEGUINTESESPECIFICAÇÕES: - FORMATO: 2,5 POL - INTERFACE: SATA REV. 3.0 (6GB/S) - COMPATÍVEL COM A VERSÃO ANTERIOR SATA REV. 2.0 (3GB/S) - CAPACIDADES: 120GB - PERFORMANCE DE REFERÊNCIA - ATÉ 500MB/S PARA LEITURA E 350MB/S PARA GRAVAÇÃO - EXPECTATIVA DE VIDA ÚTIL: 1 MILHÃO DE HORAS MTB - GARANTIA DE 12 MESES NO MINIMO			
75	54	PÇ	HD SSD 240GB SATA 2,5' 6GBPS COM AS SEGUINTESESPECIFICAÇÕES: - FORMATO: 2,5 POL - INTERFACE: SATA REV. 3.0 (6GB/S) - COMPATÍVEL COM A VERSÃO ANTERIOR SATA REV. 2.0 (3GB/S) - CAPACIDADES: 240GB - PERFORMANCE DE REFERÊNCIA - ATÉ 500MB/S PARA LEITURA E 350MB/S PARA GRAVAÇÃO - EXPECTATIVA DE VIDA ÚTIL: 1 MILHÃO DE HORAS MTB - GARANTIA DE 12 MESES NO MINIMO			



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

76	63	UND	HD SSD 480GB SATA 2,5' 6GBPS COM AS SEGUINTESESPECIFICAÇÕES: - FORMATO: 2,5 POL - INTERFACE: SATA REV. 3.0 (6GB/S) - COMPATÍVEL COM A VERSÃO ANTERIOR SATA REV. 2.0 (3GB/S) - CAPACIDADES: 480GB - PERFORMANCE DE REFERÊNCIA - ATÉ 500MB/S PARA LEITURA E 350MB/S PARA GRAVAÇÃO - EXPECTATIVA DE VIDA ÚTIL: 1 MILHÃO DE HORAS MTB - GARANTIA DE 12 MESES NO MINIMO			
77	4	UND	HEADSET - FONE DE OUVIDO TIPO CONCHA (DRIVERS 40MM) COM MICROFONE USB PARA COMPUTADOR			
78	38	PÇ	IMPRESSORA JATO A TINTA MULTIFUNCIONAL COM BULK INK CARACTERÍSTICAS GERAIS - FUNÇÕES: IMPRIMIR, COPIAR, DIGITALIZAR, SEM FIO - TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO: JATO DE TINTA - VELOCIDADE DE IMPRESSÃO COLORIDO (RASCUNHO, CARTA): ATÉ 16 PPM - VOLUME MENSAL DE PÁGINAS RECOMENDADO: DE 400 A 800 PÁGINAS - VELOCIDADE DO PROCESSADOR: 360 MHZ - MONITOR: 7 SEGMENTOS + ÍCONE LCD - CORES DE IMPRESSÃO: SIM - NÚMERO DE CARTUCHOS DE IMPRESSÃO: 1 RECIPIENTE DE PRETO, CONJUNTO 3 RECIPIENTES CORES - SENSOR AUTOMÁTICO DE PAPEL: NÃO - MANUSEIO DE ENTRADA DE PAPEL, PADRÃO: BANDEJA DE ENTRADA PARA 60 FOLHAS - CAPACIDADE DE ENTRADA: ATÉ 60 FOLHAS - CAPACIDADE MÁXIMA DE ENTRADA (FOLHAS): ATÉ 60 FOLHAS - MANUSEIO DE SAÍDA DE PAPEL, PADRÃO: BANDEJA DE SAÍDA PARA 25 FOLHAS - CAPACIDADE DE SAÍDA: ATÉ 25 FOLHAS - CAPACIDADE MÁXIMA DE SAÍDA (FOLHAS): ATÉ 25 FOLHAS - MANUSEIO DE IMPRESSÕES ACABADA: FOLHA SOLTA - IMPRESSÃO FRENTE E VERSO: MANUAL (FORNECIDO SUPORTE DE DRIVER) -BANDEJAS PARA PAPEL, PADRÃO: 1 - BANDEJAS PARA PAPEL, MÁXIMO: 1 - ALIMENTADOR DE ENVELOPES: NÃO - CAPACIDADE DE ENTRADA DE ENVELOPE: ATÉ 5 ENVELOPES - TAMANHOS DE MÍDIA SUPOSTADOS: CARTA; OFÍCIO; 4 X 6 POL.; 5 X 7 POL.; 8 X 10 POL.; ENVELOPES NÚM. 10 - TAMANHOS DE MÍDIA, PERSONALIZADOS: 3 X 5 A 8,5 X 14 POL. - PESO DE MÍDIA, RECOMENDADO: 75 G/M² - IMPRESSÃO SEM MARGENS: SIM, ATÉ 210 X 297 MM (A4) - TIPO DE SCANNER: BASE PLANA - FORMATOS DOS ARQUIVOS DIGITALIZADOS: JPEG, TIFF, PDF, BMP, PNG - PROFUNDIDADE DE BITS: 24 BITS - TAMANHO DA DIGITALIZAÇÃO, MÁXIMO: 8,5 X 11,69 POL.			



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

			- VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO (NORMAL, CARTA): ATÉ 21 SEGUNDOS - RESOLUÇÃO DE CÓPIA (TEXTO EM PRETO): ATÉ 600 X 300 PPP - RESOLUÇÃO DE CÓPIA (GRÁFICOS EM PRETO): ATÉ 600 X 300 PPP - RESOLUÇÃO DE CÓPIA (GRÁFICOS E TEXTO EM CORES): ATÉ 600 X 300 PPP - CONFIGURAÇÕES DE REDUÇÃO/AMPLIAÇÃO DE CÓPIA: AJUSTAR À PÁGINA - DEFINIÇÕES DE COPIADORA: AMPLIAÇÃO AUTOMÁTICA - SOFTWARE INCLUÍDO - CONSUMO DE ENERGIA: 10 WATTS (MÁXIMO), 0.07 WATT (DESLIGADO), 2.1 WATTS (EM ESPERA), 0.88 WATT (SUSPENSÃO) - TENSÃO/VOLTAGEM BIVOLT - GARANTIA 12 MESES - CONTEÚDO DA EMBALAGEM - MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA - FRASCO DE TINTA PRETO - FRASCO DE TINTA CIANO - FRASCO DE TINTA MAGENTA - FRASCO DE TINTA AMARELO - CD DE SOFTWARE - PÔSTER DE INSTALAÇÃO - CABO DE FORÇA - CABO USB			
79	9	PC	IMPRESSORA LASER COMUM: PADRÃO DE COR: MONOCROMÁTICO; MEMÓRIA DE 16 MB; RESOLUÇÃO DE 600 X 600; VELOCIDADE: 33 PPM; CAPACIDADE DE 100 PÁGINAS; CICLO: 25.000 PÁGINAS; INTERFACE: USB E REDE; FRENTE E VERSO AUTOMÁTICO; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES			
80	3	PC	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER, COPIADORA E SCANNER - VELOCIDADE 35 PPM - CICLO MENSAL 50.000 PÁGINAS COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES: - IMPRESSORA - COPIADORA - SCANNER - FAX; - CICLO MENSAL DE TRABALHO 50.000 PÁGINAS; - MEMÓRIA RAM: 128 MB; - VELOCIDADE DE CÓPIA E IMPRESSÃO: 35 CPM/PPM; - DUPLEX; - PLACA DE REDE ETHERNET 10/100 BASE-TX E USB 2.0 DE ALTA VELOCIDADE; - FORMATOS DE IMPRESSÃO: A4, A5 E OFICIO; - TECNOLOGIA: DIGITAL, QUALIDADE LASER; - RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO: ATÉ 1200X1200 DPI; - BY-PASS PARA 50 FOLHAS; - GAVETA FRONTAL COM CAPACIDADE PARA 250 FOLHAS - 110V - QUE ESTEJA EM LINHA DE PRODUÇÃO PELO FABRICANTE			



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

81	1	PC	KIT DE 2 MICROFONES E RECEPTOR HT-VH102PRO - FAIXA DE FREQUÊNCIA DE RF: 174,00 ~ 214,26 MHZ. - SAÍDA RF: = 2000 µW. - DIMENSÕES: 236 X 51 MM (AXD). - PESO LÍQUIDO: 290G. - ALIMENTAÇÃO: 2 PILHAS ALCALINAS 1,5 V AA. RE-VH202PRO - FAIXA DE FREQUÊNCIA DE PORTADORA: VHF - 174,00 ~ 214,26 MHZ. - ESTABILIDADE DE FREQUÊNCIA: ±0,05. - FAIXA DE ESTABILIDADE MÓVEL: >90 DB. - MODO DE MODULAÇÃO: FM. - RESPOSTA EM FREQUÊNCIA: 40 HZ ~ 15 KHZ. - RELAÇÃO SINAL/RUÍDO: = 90 DB - 0,5 (1 KHZ). - RELAÇÃO F/N: >80DB. - RELAÇÃO P/N: >80 DB. - SAÍDA DE ÁUDIO: 0 ~ 700MW. - ALCANCE: 50M. - TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: -10 °C ~ +50 °C. CONTEÚDO DO SISTEMA - 1 RECEPTOR RE-VH202PRO - 2 MICROFONES DE MÃO HT-VH102PRO - 1 CABO P10 / P10 - 1 FONTE DE ENERGIA BIVOLT - 1 MANUAL DE INSTRUÇÕES - 1 CERTIFICADO DE GARANTIA - 4 PILHAS AA			
82	100	UND	KIT MOUSE E TECLADO SEM FIO ABNT 2 ESPECIFICAÇÕES: - CONEXÃO AUTOMÁTICA, CONECTE A ENTRADA USB E COMECE A USAR (PLUG AND PLAY) - COMPATÍVEL COM WINDOWS - TECLADO E MOUSE COM ALIMENTAÇÃO ATRAVÉS DE PILHA - TECLADO COM TECLAS MACIAS E SILENCIOSAS - TECNOLOGIA 2.4GHZ COM LONGO ALCANCE (ATE 8 METROS) - DEVE CONTER 1 MINI RECEPTOR USB - GARANTIA DE 12 MESES			
83	2	UND	LEITOR DE CÓDIGO DE BARRA PORTÁTIL E FIXO, COM GATILHO ELETRÔNICO E AUTOMÁTICO. COM SUPORTE DE FIXAÇÃO E LÂMPADA DE LEITURA COM ALCANCE DE 200 MM OU SUPERIOR.			
84	4	PC	MÁQUINA FRAGMENTADORA DE PAPEL			
85	20	UND	MEMÓRIA DDR4 4GB 2.400MHZ			
86	13	PC	MEMÓRIA RAM DE 4.0 GB DDR3 1.333MHZ			
87	9	PC	MEMÓRIA RAM DE 8.0 GB DDR3 1.333MHZ			
88	47	PC	MEMÓRIA RAM DE 8.0 GB DDR4 2.400MHZ			



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

89	78	PÇ	MONITOR DE VÍDEO LED 21.5" WIDESCREEN PARA MICROCOMPUTADOR COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES: TAMANHO DA TELA POLEGADAS 21.5"; CONTROLE DE AJUSTE AUTOMATICO DE IMAGEM, BRILHO, CONTRASTE/CORES; RESOLUÇÃO DE 1920 X 1080 @ 60 Hz; CONEXÃO VGA E HDMI; VOLTAGEM 110/220V; GARANTIA DE 12 MESES OU SUPERIOR; MANUAL E DRIVERS DE INSTALAÇÃO; CABO.			
90	193	PÇ	MOUSE MICROCOMPUTADOR USB			
91	25	UND	MOUSE ÓPTICO MOBILE SEM FIO - WIRELESS - MICROSOFT			
92	2	PÇ	NOBREAK - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS OBRIGATÓRIAS: - POTÊNCIA NOMINAL (VA): 1200 VA - ENTRADA (V): BIVOLT 115-127/220 AUTOMÁTICO - SAÍDA (V): 115 - NUMERO DE TOMADAS: 6 - CERTIFICADO INMETRO			
93	9	UND	NOBREAK 1800VA BIVOLT AUTOMÁTICO SAÍDA 110			
94	27	UND	O CARTUCHO DE CILINDRO DR-1060 DR 1060 É UTILIZADO EM CONJUNTO COM O TONER TN-1060 PARA BROTHER E É UM CARTUCHO QUE RENDE ATÉ 10.000 IMPRESSÕES BASEADAS EM IMPRESSÕES EM PAPEL A4 COM 5% DE COBERTURA			
95	1.800	PCT	PAPEL SULFITE NA COR BRANCO TAMANHO A4 (210 X 297MM) C/ 500 FOLHAS - GRAMATURA 75G/M² - EXCELENTE QUALIDADE. IDEAL PARA USO EM COPIADORAS, FAX DE FOLHAS SOLTAS, IMPRESSORAS LASER E JATO DE TINTA			
96	14	UND	PEN DRIVE NANO 32 GB			
97	30	PÇ	PEN DRIVE 32GB			
98	540	UND	PILHAS ALCALINAS PEQUENAS (AA)			
99	36	UND	PILHAS PALITO ALCALINA (AAA) QUE PROPORCIONEM POTÊNCIA ALIADA A LONGA DURAÇÃO			
100	46	PÇ	PLACA DE REDE 10/100/1000 RJ45 PCIE			
101	6	UND	PLACA DE VIDEO COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES: - PCI EXPRESS 2.0 (COMPATIVEL COM PLACAS 3.0) MEMORIA: - TAMANHO 2GB - VELOCIDADE DO NUCLEO 700MHZ NO MINIMO - TIPO DDR5 - INTERFACE 128 BITS NO MINIMO PORTAS: - 1 VGA (D-SUB) E 1 HDMI NO MINIMO GERAL: - ACEITA 2 MONITORES GARANTIA DE 12 MESES			
102	21	UND	PLACA MÃE AM4 (P/A PROC. AMD ZYZEN) ON-BOARD SOM, VIDEO (VGA E HDMI), REDE 10/100/1000 MBPS, DDR4 2666 MHZ, 01 SLOT M.2 (NVMe), 01 SLOT PCIEX16 E 01 SLOT PCIEX1, USB 3.0, CHIPSET AMD A320			
103	5	PÇ	PLACA MÃE LGA 1151 (P/A PROCESSADORES DE 6º E 7º GERAÇÃO) ON-BOARD SOM, VIDEO (VGA), REDE, DDR3, SATA			



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

104	19	UND	PLACA MÃE LGA 1200 (P/A PROC. DE 10º) ON-BOARD SOM, VIDEO (VGA E HDMI), REDE 10/100/1000 MBPS, DDR4 2666 MHZ, 01 SLOT M.2 (NVMe), 01 SLOT PCIEX16 E 01 SLOT PCIEX1, USB 3.0, CHIPSET H510			
105	4	PÇ	PROJETOR MULTIMIDIA COM BRILHO MÍNIMO DE 2700 LUMENS RESOLUÇÃO NATIVA MÍNIMA XGA (1024 X 768), RAZÃO DE ASPECTO NATIVA 4:3 E COMPATIBILIDADE 16:9 E 16:10;COMPATIBILIDADE COM SINAIS VGA, SVGA, XGA, WXGA, SXGA, SXGA+, UXGA, MAC16", NTSC, NTSC 4.43, PAL, SECAM, PAL-N, PAL-M, 480I, 480P, 576I, 720P, 1080I, 1080P; SAIDA VGA E HDMI; ENTRADA USB; FREQUÊNCIA DE VARREDURA HORIZONTAL 31,5HZ -106HZ; FREQUÊNCIA DE VARREDURA VERTICAL 56-120HZ NÍVEL DE RUÍDO MÁXIMO DE 37DB EM MODO NORMAL E DE 29DB EM MODO ECO,BRILHO MÍNIMO 2700 ANSI LUMENS; RAZÃO DE CONTRASTE MÍNIMA DE 4000:1;LENTE DE PROJEÇÃO COM ZOOM MANUAL X 1.2;VIDA ÚTIL DA LÂMPADA DE PROJEÇÃO MÍNIMA 5000H (MODO NORMAL) E 6000H (MODO ECONÔMICO);CONSUMO DE ENERGIA MÁXIMO DE MÁXIMO 330W;ALTO-FALANTE INTEGRADO COM O MÍNIMO DE 16W DE POTÊNCIA; CORREÇÃO DE EFEITO KEYSTONE VERTICAL, + / - 30º;TELA PROJETADA DE 30 A 200 POLEGADAS MEDIDAS NA DIAGONAL GARANTIA DE 36 MESES PARA PROJETO E 90 DIAS PARA LAMPADA.			
106	72	PÇ	REFIL COMPATÍVEL/SIMILAR DE TINTA EPSON T664220 - COR CIANO - PARA MULTIFUNCIONAL EPSON L355 - TANQUE DE TINTA			
107	72	PÇ	REFIL COMPATÍVEL/SIMILAR DE TINTA EPSON T664320 - COR MAGENTA - P/ MULTIFUNCIONAL EPSON L355 - TANQUE DE TINTA			
108	72	PÇ	REFIL COMPATÍVEL/SIMILAR DE TINTA EPSON T664420 - COR AMARELO - P/ MULTIFUNCIONAL EPSON L355 - TANQUE DE TINTA			
109	18	UND	REFIL DE TINTA AMARELO L200 (T664420) PARA MULTIFUNCIONAL EPSON L355 COM 70ML			
110	18	UND	REFIL DE TINTA CIANO L200 (T664220) PARA MULTIFUNCIONAL EPSON L355 COM 70ML			
111	108	PÇ	REFIL DE TINTA EPSON T664120 - COR PRETO - P/ MULTIFUNCIONAL EPSON L355 - TANQUE DE TINTA - COMPATÍVEL/SIMILAR			
112	18	UND	REFIL DE TINTA MAGENTA L200 (T664320) PARA MULTIFUNCIONAL EPSON L355 COM 70ML			
113	54	UND	REFIL DE TINTA ORIGINAL PARA HP COMPATÍVEL COM TANK 316 GT51 XL PRETO			
114	45	UND	REFIL DE TINTA ORIGINAL PARA HP COMPATÍVEL COM TANK 316 GT52 AMARELO			
115	45	UND	REFIL DE TINTA ORIGINAL PARA HP COMPATÍVEL COM TANK 316 GT52 CIANO			
116	45	UND	REFIL DE TINTA ORIGINAL PARA HP COMPATÍVEL COM TANK 316 GT52 MAGENTA			
117	27	UND	REFIL DE TINTA PRETO L200 (T664120) PARA MULTIFUNCIONAL EPSON L355 COM 70ML			



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

118	54	UND	REFIL TINTA COMPATÍVEL/SIMILAR GT51 PARA HP INK TANK 412 AMARELO			
119	54	UND	REFIL TINTA COMPATÍVEL/SIMILAR GT51 PARA HP INK TANK 412 CIANO			
120	54	UND	REFIL TINTA COMPATÍVEL/SIMILAR GT51 PARA HP INK TANK 412 MAGENTA			
121	99	UND	REFIL TINTA COMPATÍVEL/SIMILAR GT51 PARA HP INK TANK 412 PRETO			
122	23	PC	ROTEADOR DE REDE SEM FIO DE 300 MBITS COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA BIVOLT; COMPATIBILIDADE COM OS PADRÕES IEEE 802.11 B / G / N; PORTAS 05 ETHERNET (04 LAN E 01 WAN); VELOCIDADE DE ATÉ 300 MBPS SEM FIO E 100 MBTIS CABEADA; SEGURANÇA WEP, WPA.			
123	27	UND	ROTEADOR WIFI 6, DUAL BAND, GIGABIT, CPU DE TRÊS NÚCLEOS, 1,8 GBPS - ALIMENTAÇÃO: 12 V? 1.5 A TECNOLOGIA WI-FI 6; - WI-FI 6 E ETHERNET; - WI-FI SUPER-RÁPIDO DE 1,8 GBPS; - 4 ANTENAS FIXAS; - BOTÃO WPS/WI-FI, BOTÃO LIGA/DESLIGA, BOTÃO WPS/RESET; - IEEE 802.11AX/AC/N/A 5 GHZ- IEEE 802.11N/B/G 2.4 GHZ VELOCIDADES DE PRÓXIMA GERAÇÃO DE 1.5 GBPS; - 1201 MBPS NA BANDA DE 5 GHZ E 300 MBPS NA BANDA DE 2.4 GHZ - 5 GHZ: 1201 MBPS (802.11AX) - 2.4 GHZ: 300 MBPS (802.11N) ; - MAIS CONEXÕES SIMULTÂNEAS E LATÊNCIA REDUZIDA COM OFDM E MU-MIMO; - CPU COM TRÊS NÚCLEOS DE 1.5 GHZ; - COM 4 ANTENAS E A TECNOLOGIA BEAMFORMING QUE CONCENTRA O SINAL INDIVIDUALMENTE EM CADA CLIENTE PARA UMA MELHOR COBERTURA; - DUAL BAND; - 1 PORTA WAN GIGABIT- 4 PORTAS LAN GIGABIT; - MODO DE OPERAÇÃO: MODO ROTEADOR- MODO PONTO DE ACESSO (AP) SEGURANÇA: CRIPTOGRAFIA WIFI: WEP- WPA- WPA2- WPA/WPA2-ENTERPRISE (802.1X) SEGURANÇA DE REDE: SPI FIREWALL- ACCESS CONTROL - IP & MAC BINDING- APPLICATION LAYER GATEWAY; - TIPO DE WAN: IP DINÂMICO, IP ESTÁTICO, PPPOE, PPTP, L2TP; - CONTEÚDO: ROTEADOR, ADAPTADOR DE ALIMENTAÇÃO, CABO ETHERNET RJ45, GUIA DE INSTALAÇÃO RÁPIDA; - GARANTIA DO FORNECEDOR DE 12 MESES			



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

124	6	PÇ	SCANNER COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: TECNOLOGIA: CCD - (CHARGED-COUPLED DEVICE) - COLOR FONTE DE LUZ: LED MODO DE ALIMENTAÇÃO DE DOCUMENTOS: DUPLEX - 600 DPI TAMANHO DA MEMÓRIA: 128MB SDRAM DIMENSÃO (LXDXA) MÁXIMO: 316 X 680 X 239 MM E MÍNIMO: 316 X 191 X 168 MM MODO DE PAPEL: LONGA ATÉ 3 METROS DIGITALIZAÇÃO DE CARTÃO COM RELEVO (ESPESSURA DE ATÉ 1.25 MM) FORMATOS DE SAÍDA: TIFF, PDF, PDF MÚLTIPLAS PÁGINAS, PDF PESQUISÁVEL, PDF/A, PDF COM SENHA, PDF COM MRC, RTF, TXT, JPEG, GIF, PNG, BMP, XPS, DOC, DOCX, XLS, XLSX, PPT, PPTX, HTML, XML, CSV RÁPIDA DIGITALIZAÇÃO DE ATÉ 60PPM /120IPM (200 DPI EM CORES, TONS DE CINZA OU P/B) LARGURA MÁXIMA DO DOCUMENTO DE ATÉ 240 MILÍMETROS CICLO DE TRABALHO DIÁRIO DE ATÉ 6.000 FOLHAS ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS ROBUSTO PARA 80 FOLHAS (75 G/M2) RECORTA AUTOMATICAMENTE E ENDIREITA O DOCUMENTO TECNOLOGIA DE ROLETE REVERSO QUE OFERECE AJUSTE E DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO			
125	137	UND	SUORTE PARA MONITOR DE COMPUTADOR, DE 15 A 23 POLEGADAS, COM DUAS GAVETAS, EM MATERIAL MDF, NA COR PRETO, MEDIDAS APROXIMADAS 39LX26PX11A.			
126	18	UND	SUORTE PARA MONITOR DE COMPUTADOR, DE 15 A 23 POLEGADAS, COM TRÊS GAVETAS, EM MATERIAL MDF, NA COR PRETO, MEDIDAS APROXIMADAS 39LX26PX11A.			
127	45	PÇ	SUORTES PARA CPU/ESTABILIZADOR MODELO " H " CONFECCIONADO EM MDP DE 18MM			



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

128	9	PÇ	SWITCH KVM PARA COMPUTADOR COM AS SEGUINTE DESCRITÕES: - SUPORTA ATE 4 COMPUTADORES - INTERFACE USB (MOUSE / TECLADO / MONITOR) - ALIMENTAÇÃO VIA USB - CONECTORES PARA COMPUTADORES: 4 PORTAS VGA DB15 E 4 PORTAS USB TIPO B FEMEA - CONECTORES PARA DISPOSITIVOS: 1 PORTA VGA DB15 FÊMEA PARA MONITOR, 3 PORTAS USB TIPO A FÊMEA PARA TECLADO, MOUSE E PEN DRIVE - CABO KVM: VGA DB15 MACHO X VGA DB15 MACHO E USB TIPO A MACHO X USB TIPO B MACH - TAMANHO COMPACTO - PERMITE O USO DE QUATRO COMPUTADORES UTILIZANDO APENAS UM CONJUNTO DE TECLADO, MOUSE E MONITOR - SELEÇÃO FÁCIL E RÁPIDA ENTRE QUATRO COMPUTADORES ATRAVÉS DE UM SIMPLES TOQUE DE BOTÃO - LED INDICADOR DE STATUS (COMPUTADOR 1, 2, 3 OU 4) - OS CABOS KVM ACOMPANHAM O SWITCH, PROPORCIONANDO UMA INSTALAÇÃO RÁPIDA E FÁCIL - NÃO É NECESSÁRIO LIGAR O SWITCH KVM USB NA TOMADA ELÉTRICA - COM APENAS UM SIMPLES TOQUE NO BOTÃO DO SWITCH KVM USB COMTAC É POSSÍVEL TROCAR DE COMPUTADOR E USAR O MESMO CONJUNTO DE TECLADO, MOUSE E MONITOR (KVM - KEYBOARD / VÍDEO/ MOUSE - CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 01 SWITCH KVM USB PARA 4 COMPUTADORES E 04 CABOS KVM			
129	18	PÇ	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT (10/100/1000) NÃO GERENCIÁVEL. GARANTIA 01 ANO			
130	2	UND	SWITCH 24 PORTAS GIGABIT (10/100/1000) COM 2 PORTAS 10GB SFP+ ESPECIFICAÇÕES: - INTERFACE: 24 PORTAS RJ45 10/100/1000 MBPS COM AUTO NEGOCIAÇÃO E 2 PORTAS 10GB SFP+ - CAPACIDADE DE SWITCHING: 128GBPS - FONTE DE ALIMENTAÇÃO EXTERNA: 100-240VCA CONTEÚDO DA EMBALAGEM: - SWITCH - CABO DE ALIMENTAÇÃO - GUIA DO USUÁRIO GARANTIA DE 12 MESES (MÍNIMO)			



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

131	9	PÇ	SWITCH 24 PORTAS GIGABIT (10/100/1000) NÃO GERENCIÁVEL ESPECIFICAÇÕES: - PADRÕES E PROTOCOLO: IEEE 802.3I, IEEE 802.3U, IEEE 802.3AB, IEEE 802.3X - INTERFACE: 24 PORTAS RJ45 AUTO-SENSÍVEIS 10/100/1000 MBPS COM AUTO NEGOCIAÇÃO (AUTO MDI / MDIX) - CAPACIDADE DE COMUTAÇÃO: 48GBPS - FONTE DE ALIMENTAÇÃO EXTERNA: 100-240V CA, 50/60HZ CONTEÚDO DA EMBALAGEM: - SWITCH GIGABIT DE 24 PORTAS - CABO DE ALIMENTAÇÃO - GUIA DO USUÁRIO GARANTIA DE 12 MESES			
132	2	PÇ	SWITCH 24 PORTAS 10/100 NÃO GERENCIÁVEL COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES: 24 PORTAS RJ-45 10/100MBPS SUPPORTE FULL/HALF DUPLEX POR PORTA CONTROLE DE FLUXO PARA TRANSMISSÃO SEGURA AUTO-NEGOCIAÇÃO MDI/MDIX PLUG&PLAY PADRÕES: IEEE 802.3 10BASE-T ETHERNET , IEEE 802U 100BASE-TX FAST ETHERNET Y ANSI/IEEE 802.3 NWAY AUTO-NEGOCIAÇÃO PROTOCOLO: CSMA/CD TAXA DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS: ETHERNET : 10MBPS (HALF-DUPLEX), 20MBPS (FULL-DUPLEX) FAST ETHERNET : 100MBPS (HALF-UPLEX), 200MBPS (FULL-DUPLEX) FONTE DE ENERGIA: INTERNA, UNIVERSAL 100 240 VAC, 50/60 HZ ACOMPANHA CABO DE FORÇA, KIT PARA MONTAGEM EM RACK, CABO DO CONSOLE GARANTIA DE NO MINIMO 12 MESES			
133	11	UND	SWITCH 48 PORTAS GIGABIT (10/100/1000) NÃO GERENCIÁVEL ESPECIFICAÇÕES: - PADRÕES E PROTOCOLO: IEEE 802.3I, IEEE 802.3U, IEEE 802.3AB, IEEE 802.3X - INTERFACE: 48 PORTAS RJ45 AUTO-SENSÍVEIS 10/100/1000 MBPS COM AUTO NEGOCIAÇÃO (AUTO MDI / MDIX) - CAPACIDADE DE COMUTAÇÃO: 96GBPS - FONTE DE ALIMENTAÇÃO EXTERNA: 100-240V CA, 50/60HZ CONTEÚDO DA EMBALAGEM: - SWITCH GIGABIT DE 48 PORTAS - CABO DE ALIMENTAÇÃO - GUIA DO USUÁRIO GARANTIA DE 12 MESES			



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

134	18	UND	SWITCH 8 PORTAS GIGABIT (10/100/1000) NÃO GERENCIÁVEL ESPECIFICAÇÕES: - PADRÕES E PROTOCOLO: IEEE 802.3I, IEEE 802.3U, IEEE 802.3AB, IEEE 802.3X - INTERFACE: 8 PORTAS RJ45 AUTO-SENSÍVEIS 10/100/1000 MBPS COM AUTO NEGOCIAÇÃO (AUTO MDI / MDIX) - CAPACIDADE DE COMUTAÇÃO: 1.6GBPS - FONTE DE ALIMENTAÇÃO EXTERNA CONTEÚDO DA EMBALAGEM: - SWITCH GIGABIT DE 8 PORTAS - CABO DE ALIMENTAÇÃO - GUIA DO USUÁRIO GARANTIA DE 12 MESES			
135	27	PÇ	TABLET 64 GB, Wifi, 4G, Tela 10.4", Android Octa Core 2.0 GHZ			
136	143	UND	TECLADO LASER TC193SLIM - MULTILASER - TECLAS MACIAS E SILENCIOSAS, TECLAS IMPRESSAS A LASER, RESISTENTE À ÁGUA, COMPATÍVEL COM: WINDOWS 9X, 2000, ME, XP, NT OU SUPERIORES, CONEXÃO USB, LARGURA 13,8cm, PROFUNDIDADE 41,8cm, ALTURA 2,1cm, PESO LIQUIDO APROXIMADAMENTE 0,38 KG.			
137	90	UND	TECLADO PARA MICROCOMPUTADOR USB - ABNT2 - SILENCIOSO - COMPRIMENTO DO CABO 150CM			
138	5	PÇ	TECLADO PARA MICROCOMPUTADOR USB ABNT2			
139	8	PÇ	TELEFONE DE MESA SIMPLES COM TECLAS			
140	3	UND	TELEFONE SEM FIO COM IDENTIFICADOR DE CHAMADAS - BLOQUEIO DE TECLAS KX-TG1381LBH-BK, VISOR DO MONOFONE COM DISPLAY ILUMINADO NA COR ÂMBAR, AGENDA TELEFÔNICA PARA 50 NOMES E NÚMEROS, BLOQUEIO DE TECLAS E CHAMADAS / DISCAGEM. VEM COM 20 TIPOS DE CAMPAINHA, TECLA LOCALIZAR MONOFONE, REDISCAR E FLASH. COR GRAFITE, COMPATÍVEL COM OS DOIS SISTEMAS DE IDENTIFICAÇÃO OFERECIDOS PELAS COMPANHIAS TELEFÔNICAS LOCAIS: DTMF E FSK. DISCAGEM TOM E PULSO, BLOQUEIO TECLAS, AGENDA TELEFÔNICA, TIPOS DE CAMPAINHA, LOCALIZAR MONOFONE, REDISCAR, FLASH, PROGRAMÁVEL - CONTROLE DE VOLUME (TOQUE - 06 / VOZ - 03); REDISCA 10 ÚLTIMAS CHAMADAS EFETUADAS.BIVOLT AUTOMÁTICO.CONSUMO APROXIMADO DE ENERGIA- STAND-BY - 0,9 WATTS; - MÁXIMO - 2,8 WATTS.DURAÇÃO APROXIMADA DA BATERIA 17 HORAS DE CONVERSACÃOPRODUTO (L X P X A): - BASE - 10,3 X 5,8 X 10,4 CM; - MONOFONE - 5,0 X 3,3 X 14,8 CM. DIMENSÕES DA EMBALAGEM (L X P X A): 17 X 10 X 12 CM. ITENS INCLUSOS- 01 TELEFONE SEM FIO; - MANUAL DE INSTRUÇÕES.			
141	2	PÇ	TELEFONE SEM FIO COM VIVA VOZ NO MONOFONE - APARELHO DE EXCELENTE QUALIDADE, QUE EVITE RUÍDOS. PODE SER MONTÁVEL NA PAREDE; CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO: TELEFONE SEM FIO COM DISCAGEM RÁPIDA, TECLAS PAUSA, FLASH, REDIAL, COM NÍVEIS DE VOLUME DO TOQUE, 03 TOQUES E 04 MELODIAS, TECLA LOCALIZAR MONOFONE, TOM, PULSO, ALIMENTAÇÃO: BATERIA; BIVOLT AUTOMÁTICO, DURAÇÃO			



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

			APROX. DA BATERIA: 6 HORAS. FREQUÊNCIA: GARANTIA: 12 MESES			
142	13	UND	TONER PARA IMPRESSORA BROTHER MODELO DCP L 5652 DN COMPATÍVEL (12.000 COPIAS)			
143	18	PÇ	TONER PARA IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL SAMSUNG SCX SCX-4623F (ORIGINAL OU COMPATÍVEL)			
144	108	UND	TONER BROTHER CÓDIGO TN-650			
145	185	UND	TONER BROTHER HL 1202			
146	109	UND	TONER BROTHER PARA MULTIFUNCIONAL DCP 8080 DN E IMPRESSORA BROTHER HL 5350 DN - CÓDIGO TN-650 - GENUÍNO OU SIMILAR - PARA 8.000 PÁGINAS			
147	18	UND	TONER BROTHER TN3472			
148	9	PÇ	TONER DA IMPRESSORA LEXMARK CX 310 DN 808SC			
149	9	PÇ	TONER DA IMPRESSORA LEXMARK CX 310 DN 808SM			
150	9	PÇ	TONER DA IMPRESSORA LEXMARK CX 310 DN 808SY			
151	18	UND	TONER HP JET PRO MFP M127FN			
152	18	UND	TONER IMPRESSORA HP MULTIFUNC. LASERJET PRO M1212 NF / M1132 MFP (CE285A) (ORIGINAL OU COMPATÍVEL)			
153	9	UND	TONER LASER JET CP 1025 COLOR - 126 A - ORIGINAL - COR AMARELA			
154	9	UND	TONER LASER JET CP 1025 COLOR - 126 A - ORIGINAL - COR CIAN			
155	9	UND	TONER LASER JET CP 1025 COLOR - 126 A - ORIGINAL - COR MAGENTA			
156	14	UND	TONER LASER JET CP 1025 COLOR - 126 A - ORIGINAL - COR PRETA			
157	45	UND	TONER LEXMARK 604H, 604 MODELO 60FBH00 COMPATÍVEL PARA USO EM IMPRESSORA LEXMARK MX 310, MX 310dn, MS 410de, MX 511, MX 511de, MX 611, MX - 611 dhe, MX 611 dfe. PRODUTO IMPORTADO 100% NOVO DE ALTÍSSIMA QUALIDADE E COM RENDIMENTO MÉDIO DE 10.000 IMPRESSÕES COM COBERTURA DE 5% DA ÁREA DE COBERTURA DA PÁGINA A4.			
158	90	UND	TONER ORIGINAL PARA IMPRESSORA LASER MONOCROMÁTICA 40 PPM A4 HP MODELO PRÓ 4003DW 110W			
159	50	UND	TONER ORIGINAL PARA IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL HP LASER JET PRO M428 FDW			
160	45	UND	TONER ORIGINAL PARA IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LEXMARK MX 331			
161	90	UND	TONER ORIGINAL PARA IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL XÉROX B 225			
162	54	UND	TONER PARA A IMPRESSORA HP LASER JET PRO M404DW			
163	45	UND	TONER PARA IMPRESSORA BROTHER MODELO MFC L6702 DW COMPATÍVEL/SIMILAR 12 MIL CÓPIAS			
164	18	UND	TONER PARA IMPRESSORA BROTHER MFC- L6912DW			
165	45	UND	TONER PARA IMPRESSORA BROTHER MFC-8890DW / DCP-8085DN TONER TN-650			
166	18	PÇ	TONER PARA IMPRESSORA HP LASER JET P1005 (CB435A) (GENUÍNO OU SIMILAR)			
167	64	UND	TONER PARA IMPRESSORA HP LASERJET 1020 / 1022 / 1015 (Q2612A) (GENUÍNO OU SIMILAR)			



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

168	9	PÇ	TONER PARA IMPRESSORA LEXMARK CX 310 DN 808SK			
169	90	UND	TONER PARA IMPRESSORA LEXMARK MS 321DN			
170	45	UND	TONER PARA IMPRESSORA LEXMARK MX 421, RENDIMENTO MÍNIMO 15000 CÓPIAS			
171	17	PÇ	TONER PARA IMPRESSORA LEXMARK MX321			
172	9	UND	TONER PARA IMPRESSORA SAMSUNG ML 2165			
173	90	UND	TONER PARA IMPRESSORA SAMSUNG (SCX 4729 FD)			
174	18	UND	TONER PARA IMPRESSORA SAMSUNG SCX 4833 FD			
175	27	UND	TONER PARA IMPRESSORA XEROX 3020 - ORIGINAL			
176	9	UND	TONER TL 5120X PARA IMPRESSORA PANTUM BM5100ADW			
177	4	UND	TONER TN3472 PARA IMPRESSORA BROTHER MODELO HL-L5202DW COMPATÍVEL (12.000 COPIAS)			
178	9	UND	TONER W1030X PARA IMPRESSORA HP LASERJET MFP 4103FDW			
179	5	UND	TONNER COMPATIVEL PARA IMPRESSORA LEXMARK MODELO MX417DE			
180	5	UND	TONNER ORIGINAL PARA IMPRESSORA BROTHER MODELO MFC-L6902 DW			
181	18	UND	TONNER ORIGINAL PARA IMPRESSORA LEXMARK MODELO MX 310 DN COMPATÍVEL/SIMILAR			
182	9	UND	UNIDADE DE CILINDRO (CÓDIGO DR - 620) PARA 25.000 PAG, USADO NO MULTIFUNCIONAL BROTHER DCP - 8080 DN E IMPRESSORA HL - 5350 DN			
183	5	PÇ	UNIDADE DE CILINDRO PARA IMPRESSORA BROTHER MODELO MFC-L6902 DW			
184	4	UND	UNIDADE DE IMAGEM - CILINDRO DL5120 PARA IMPRESSORA PANTUM BM5100ADW			
185	5	UND	UNIDADE DE IMAGEM COMPATÍVEL COM LEXMARK 56F0Z00, MODELO MX321, PRETO PARA 60.000 PÁGINAS			
186	3	PÇ	UNIDADE DE IMAGEM IMPRESSORA XEROX B225			
187	3	PÇ	UNIDADE DE IMAGEM ORIGINAL LEXMARK CX310			
188	7	UND	UNIDADE DE IMAGEM PARA IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LEXMARK, MODELO MX421, PRETO PARA 60.000 PÁGINAS.			
189	2	UND	WEB CAM COM CABO USB-A ANEXO DE 1,5M, COM ALÇA DE PROTEÇÃO DE PRIVACIDADE. PARA USO EM VIDEOCHAMADAS E GRAVAÇÃO DE VÍDEO EM FULL HD DE 1080P COM FOCO AUTOMÁTICO EM HD E CORREÇÃO DE LUZ. ÁUDIO ESTÉREO COM MICROFONES DUPLOS, CAMPO DE VISÃO DIAGONAL FIXO DE 78 ° E LENTE DE VIDRO. COM CLIPE UNIVERSAL PRONTO PARA TRIPÉS QUE SE AJUSTA A MONITORES DE LAPTOP OU LCD			

VALOR DA PROPOSTA EM R\$ E POR EXTENSO:



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

COTA RESERVADA

Item	Qtde	Un.	Descrição	Marca ou Fabr	Valor Unit.	Valor Total
190	1	PÇ	ADAPTADOR DE REDE SEM FIO USB 108 MBPS			
191	1	PÇ	APARELHO CELULAR COM MEMÓRIA INTERNA - 128 GB - SUPORTE AO CARTÃO DE MEMÓRIA ATÉ 1 TB - MEMÓRIA RAM DE 4 A 6 GB- TAMANHO DA TELA 6,5" OU SUPERIOR - TECNOLOGIA 4G OU SUPERIOR - CONECTIVIDADE - BLUETOOTH, APROXIMADO 5.0 E WI-FI - PROCESSADOR OCTA-CORE - VELOCIDADE DO PROCESSADOR 2 GHz OU SUPERIOR - SISTEMA OPERACIONAL ANDROID 11 OU SUPERIOR - QUANTIDADE CHIPS - DUAL CHIP - TIPO DE CHIP - NANO-SIM (4FF) - RESOLUÇÃO CÂMERA TRASEIRA - ENTRE 50 E 64 MP - RESOLUÇÃO DA CÂMERA FRONTAL - ENTRE 8 E 32 MP - RESOLUÇÃO DA TELA - FHD+ - CAPACIDADE DA BATERIA - DE 4.500 A 5.000 mAh - OPERADORA - DESBLOQUEADO.			
192	5	UND	APOIO PARA OS PÉS COM REGULAGEM DE INCLINAÇÃO			
193	2	UND	BASE PARA MOUSE ERGONOMICO COM APOIO EM GEL			
194	10	PÇ	BATERIA 2032 PARA PLACA MÃE DE COMPUTADORES			
195	4	UND	BOLSA PARA NOTEBOOK, TIPO PASTA, COM MEDIDAS APROXIMADAS DE 33X40X10 CM, REFORÇADAS, COM ALÇAS.			
196	1	UND	CABO EXTENSOR USB (2 METROS)			
197	1	PÇ	CABO VGA 1,2 MT			
198	1	UND	CAIXA DE SOM PARA MICROCOMPUTADOR 200W (PMPO)			
199	1	UND	CALCULADORA CIENTÍFICA DE ENGENHARIA, 240 FUNÇÕES.			
200	3	UND	CARTUCHO COLORIDO XEROX 310 NA COR AMARELO			
201	3	UND	CARTUCHO COLORIDO XEROX 310 NA COR CIANO			
202	3	UND	CARTUCHO COLORIDO XEROX 310 NA COR MAGENTA			
203	3	UND	CARTUCHO COLORIDO XEROX 310 NA COR PRETA			
204	1	UND	CARTUCHO DE TINTA HP 72 COM 130ML - COR BLACK PHOTO C9370 A - PARA IMPRESSORA PLOTTER HP DESIGNJET T790			
205	1	UND	CARTUCHO DE TINTA HP 72 COM 130ML - COR CYAN C9371 A - PARA IMPRESSORA PLOTTER HP DESIGNJET T790			
206	1	UND	CARTUCHO DE TINTA HP 72 COM 130ML - COR GRAY C9374 A - PARA IMPRESSORA PLOTTER HP DESIGNJET T790			
207	1	UND	CARTUCHO DE TINTA HP 72 COM 130ML - COR MAGENTA C9372 A - PARA IMPRESSORA PLOTTER HP DESIGNJET T790			
208	1	UND	CARTUCHO DE TINTA HP 72 COM 130ML - COR MATTE BLACK C9403 A - PARA IMPRESSORA PLOTTER HP DESIGNJET T790			
209	1	UND	CARTUCHO DE TINTA HP 72 COM 130ML - COR YELLOW C9373 A - PARA IMPRESSORA PLOTTER HP DESIGNJET T790			
210	3	UND	CARTUCHO DE TONER BROTHER PARA DCP8157/DCP8152, MODELO TN3382			
211	1	UND	Cartucho de toner com rendimento de 20 mil páginas para Lexmark MS/MX421, 521, 622, MS621, MX522 (56F4X00, 56FBX00 ou 56FBX0E)			
212	1	UND	CARTUCHO DE TONER HP 204a AMARELO CF512			
213	1	UND	CARTUCHO DE TONER HP 204a CIANO CF511			



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

214	1	UND	CARTUCHO DE TONER HP 204a MAGENTA CF513			
215	1	UND	CARTUCHO DE TONER HP 204a PRETO CF510			
216	3	UND	CARTUCHO EPSON T140 PARA T42WD TX525 TX620FWD TX560WD COMPATÍVEL/SIMILAR AMARELO			
217	3	UND	CARTUCHO EPSON T140 PARA T42WD TX525 TX620FWD TX560WD COMPATÍVEL/SIMILAR CIANO			
218	3	UND	CARTUCHO EPSON T140 PARA T42WD TX525 TX620FWD TX560WD COMPATÍVEL/SIMILAR MARGENTA			
219	5	UND	CARTUCHO EPSON T140 PARA T42WD TX525 TX620FWD TX560WD COMPATÍVEL/SIMILAR PRETO			
220	10	UND	CARTUCHO HP DESK JET INK ADVANTAGE 3636 COLORIDO COMPATÍVEL/SIMILAR			
221	10	UND	CARTUCHO HP DESK JET INK ADVANTAGE 3636 PRETO COMPATÍVEL/SIMILAR			
222	5	UND	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP MULTIFUNCIONAL J4660 COLORIDO 901 (CC656AL - 09 ML) COMPATÍVEL/SIMILAR			
223	5	UND	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP MULTIFUNCIONAL J4660 PRETO 901 (CC654AL/XL - 14 ML) COMPATÍVEL/SIMILAR			
224	10	UND	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP 3635 COLORIDO 664 XL (CARGA EXTRA) COMPATÍVEL/SIMILAR			
225	10	UND	CARTUCHO PARA IMPRESSORA HP 3635 PRETO 664 XL (CARGA EXTRA) COMPATÍVEL/SIMILAR			
226	1	UND	Cartucho Toner para impressora HP Laser Jet Managed E50145 - W9008MC			
227	2	UND	CARTUCHO TONER 83A CF283A PRETO PARA MULTIFUNCIONAL HP LASERJET MFP M127FN COMPATÍVEL/SIMILAR			
228	10	UND	CARTUCHO 122 HP DESKJET 1000/2000/2050 COLORIDO COMPATÍVEL/SIMILAR			
229	10	UND	CARTUCHO 122 HP DESKJET 1000/2000/2050 PRETO COMPATÍVEL/SIMILAR			
230	15	UND	CARTUCHO 662 HP DESKJET 1516/2546 COLORIDO COMPATÍVEL/SIMILAR			
231	15	UND	CARTUCHO 662 HP DESKJET 1516/2546 PRETO COMPATÍVEL/SIMILAR			
232	8	UND	CARTUCHO/REFIL EPSON T544 PARA ECOTANK L3150 E ECOTANK L3110 COMPATÍVEL/SIMILAR AMARELO			
233	8	UND	CARTUCHO/REFIL EPSON T544 PARA ECOTANK L3150 E ECOTANK L3110 COMPATÍVEL/SIMILAR CIANO			
234	8	UND	CARTUCHO/REFIL EPSON T544 PARA ECOTANK L3150 E ECOTANK L3110 COMPATÍVEL/SIMILAR MARGENTA			
235	12	UND	CARTUCHO/REFIL EPSON T544 PARA ECOTANK L3150 E ECOTANK L3110 COMPATÍVEL/SIMILAR PRETO			
236	2	UND	CILINDRO COMPLETO PARA IMPRESSORA BROTHER MODELO DCP L 5652 DN (ORIGINAL OU GENUINO)			
237	1	UND	CILINDRO ORIGINAL PARA A IMPRESSORA LEXMARK MX417DE			
238	1	UND	CILINDRO TONER LEXMARK NX310			



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

239	12	UND	COMPUTADOR PROCESSADOR 4 NÚCLEOS E 8 THREADS; HD 500GB SSD; 16GB COMPUTADOR COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES: - PROCESSADOR 4 NÚCLEOS E 8 THREADS, FREQUENCIA 3.0GHz NO MINIMO, COM VIDEO INTEGRADO - PLACA MÃE COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR E MEMÓRIA DE BOA QUALIDADE (COM SAIDA VGA E HDMI); - HD 500GB SSD NVMe M2 - MEMÓRIA 16GB DDR4 2.400MHZ (2 PENTES DE 8GB) - GABINETE ATX COM FONTE DE 500 W REAIS, USB FRONTAL, 1 COOLER FAN 80MM (FIXADO NA PARTE TRASEIRA), TUDO INCLUSO; - TECLADO USB ABNT2; - MOUSE USB OPTICAL; - CAIXAS DE SOM AMPLIFICADAS; - OBSERVAÇÃO: SEM MONITOR; - WINDOWS 10 PRO ORIGINAL (A ETIQUETA COM O SERIAL DEVE VIR COLADA NO GABINETE); - GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES POR PARTE DA EMPRESA FORNECEDORA, SENDO A MESMA RESPONSÁVEL PELA RETIRADA E DEVOLUÇÃO DO EQUIPAMENTO PARA CONserto E OU SUBSTITUIÇÃO.			
240	3	UND	COMPUTADOR PROCESSADOR 6 NÚCLEOS E 12 THREADS (SEM VIDEO); HD 500GB SSD; 16GB; PLACA DE VIDEO COMPUTADOR COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES: - PROCESSADOR 6 NÚCLEOS E 12 THREADS, FREQUENCIA 2.9GHz NO MINIMO, SEM VIDEO INTEGRADO; - PLACA MÃE COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR, HD E MEMÓRIA DE BOA QUALIDADE; - HD 500GB SSD NVMe M2 PCIe 4.0 4X 3500/2100 Mbps; - MEMÓRIA 16GB DDR4 3.200MHZ (1 PENTE); - PLACA DE VIDEO 2GB DDR5 128BITS (ACEITA 2 MONITORES SIMULTANEOS); - GABINETE ATX COM FONTE DE 500 W REAIS, USB 3.0 FRONTAL, 1 COOLER FAN 100MM (FIXADO NA PARTE TRASEIRA), TUDO INCLUSO; - TECLADO USB ABNT2 CABO DE 1,5M; - MOUSE USB OPTICAL CABO DE 1,5M; - CAIXAS DE SOM AMPLIFICADAS; - OBSERVAÇÃO: SEM MONITOR; - WINDOWS 10 PRO ORIGINAL (A ETIQUETA COM O SERIAL DEVE VIR COLADA NO GABINETE); - GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES POR PARTE DA EMPRESA FORNECEDORA, SENDO A MESMA RESPONSÁVEL PELA RETIRADA E DEVOLUÇÃO DO EQUIPAMENTO PARA CONserto E OU SUBSTITUIÇÃO.			
241	22	PÇ	ESTABILIZADOR BIVOLT COM NO MÍNIMO 4 TOMADAS E POTÊNCIA DE 300 VA COM SELO DE CERTIFICAÇÃO DO INMETRO			
242	9	PÇ	FILTRO DE LINHA COM 5 TOMADAS DE 3 PINOS PARA COMPUTADOR			



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

243	12	PÇ	FONTE ATX 24 PINOS PARA MICROCOMPUTADOR COM POTÊNCIA DE NO MÍNIMO 500 W. REAIS, ALIMENTAÇÃO 115/230 VAC CHAVEADO MANUALMENTE OU AUTOMATICAMENTE.			
244	3	PÇ	FONTE ATX 24 PINOS PARA MICROCOMPUTADOR COM POTÊNCIA DE NO MÍNIMO 500 W REAIS, ALIMENTAÇÃO 115/230 VAC CHAVEADO MANUALMENTE OU AUTOMATICAMENTE.			
245	6	PÇ	FONTE ATX 250W BIVOLT			
246	1	PÇ	FONTE UNIVERSAL PARA NOTEBOOK			
247	1	PÇ	FOTOCONDUTOR DA IMPRESSORA BROTHER 8152 DN			
248	5	UND	HD EXTERNO 1 TB GB SLIM (DESIGN FINO), CONEXÃO USB 3.0			
249	4	UND	HD SSD NVMe, 480GB, LEITURA 2400MB/S, ESCRITA 1750MB/S (OU VELOCIDADES SUPERIOR)			
250	5	UND	HD SSD 120GB SATA 2,5' 6GBPS COM AS SEGUINTESESPECIFICAÇÕES: - FORMATO: 2,5 POL - INTERFACE: SATA REV. 3.0 (6GB/S) - COMPATÍVEL COM A VERSÃO ANTERIOR SATA REV. 2.0 (3GB/S) - CAPACIDADES: 120GB - PERFORMANCE DE REFERÊNCIA - ATÉ 500MB/S PARA LEITURA E 350MB/S PARA GRAVAÇÃO - EXPECTATIVA DE VIDA ÚTIL: 1 MILHÃO DE HORAS MTB - GARANTIA DE 12 MESES NO MINIMO			
251	6	PÇ	HD SSD 240GB SATA 2,5' 6GBPS COM AS SEGUINTESESPECIFICAÇÕES: - FORMATO: 2,5 POL - INTERFACE: SATA REV. 3.0 (6GB/S) - COMPATÍVEL COM A VERSÃO ANTERIOR SATA REV. 2.0 (3GB/S) - CAPACIDADES: 240GB - PERFORMANCE DE REFERÊNCIA - ATÉ 500MB/S PARA LEITURA E 350MB/S PARA GRAVAÇÃO - EXPECTATIVA DE VIDA ÚTIL: 1 MILHÃO DE HORAS MTB - GARANTIA DE 12 MESES NO MINIMO			
252	8	UND	HD SSD 480GB SATA 2,5' 6GBPS COM AS SEGUINTESESPECIFICAÇÕES: - FORMATO: 2,5 POL - INTERFACE: SATA REV. 3.0 (6GB/S) - COMPATÍVEL COM A VERSÃO ANTERIOR SATA REV. 2.0 (3GB/S) - CAPACIDADES: 480GB - PERFORMANCE DE REFERÊNCIA - ATÉ 500MB/S PARA LEITURA E 350MB/S PARA GRAVAÇÃO - EXPECTATIVA DE VIDA ÚTIL: 1 MILHÃO DE HORAS MTB - GARANTIA DE 12 MESES NO MINIMO			
253	1	UND	HEADSET - FONE DE OUVIDO TIPO CONCHA (DRIVERS 40MM) COM MICROFONE USB PARA COMPUTADOR			



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

254	5	PÇ	IMPRESSORA JATO A TINTA MULTIFUNCIONAL COM BULK INK CARACTERÍSTICAS GERAIS - FUNÇÕES: IMPRIMIR, COPIAR, DIGITALIZAR, SEM FIO - TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO: JATO DE TINTA - VELOCIDADE DE IMPRESSÃO COLORIDO (RASCUNHO, CARTA): ATÉ 16 PPM - VOLUME MENSAL DE PÁGINAS RECOMENDADO: DE 400 A 800 PÁGINAS - VELOCIDADE DO PROCESSADOR: 360 MHZ - MONITOR: 7 SEGMENTOS + ÍCONE LCD - CORES DE IMPRESSÃO: SIM - NÚMERO DE CARTUCHOS DE IMPRESSÃO: 1 RECIPIENTE DE PRETO, CONJUNTO 3 RECIPIENTES CORES - SENSOR AUTOMÁTICO DE PAPEL: NÃO - MANUSEIO DE ENTRADA DE PAPEL, PADRÃO: BANDEJA DE ENTRADA PARA 60 FOLHAS - CAPACIDADE DE ENTRADA: ATÉ 60 FOLHAS - CAPACIDADE MÁXIMA DE ENTRADA (FOLHAS): ATÉ 60 FOLHAS - MANUSEIO DE SAÍDA DE PAPEL, PADRÃO: BANDEJA DE SAÍDA PARA 25 FOLHAS - CAPACIDADE DE SAÍDA: ATÉ 25 FOLHAS - CAPACIDADE MÁXIMA DE SAÍDA (FOLHAS): ATÉ 25 FOLHAS - MANUSEIO DE IMPRESSÕES ACABADA: FOLHA SOLTA - IMPRESSÃO FRENTE E VERSO: MANUAL (FORNECIDO SUPORTE DE DRIVER) -BANDEJAS PARA PAPEL, PADRÃO: 1 - BANDEJAS PARA PAPEL, MÁXIMO: 1 - ALIMENTADOR DE ENVELOPES: NÃO - CAPACIDADE DE ENTRADA DE ENVELOPE: ATÉ 5 ENVELOPES - TAMANHOS DE MÍDIA SUPORTADOS: CARTA; OFÍCIO; 4 X 6 POL.; 5 X 7 POL.; 8 X 10 POL.; ENVELOPES NÚM. 10 - TAMANHOS DE MÍDIA, PERSONALIZADOS: 3 X 5 A 8,5 X 14 POL. - PESO DE MÍDIA, RECOMENDADO: 75 G/M² - IMPRESSÃO SEM MARGENS: SIM, ATÉ 210 X 297 MM (A4) - TIPO DE SCANNER: BASE PLANA - FORMATOS DOS ARQUIVOS DIGITALIZADOS: JPEG, TIFF, PDF, BMP, PNG - PROFUNDIDADE DE BITS: 24 BITS - TAMANHO DA DIGITALIZAÇÃO, MÁXIMO: 8,5 X 11,69 POL. - VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO (NORMAL, CARTA): ATÉ 21 SEGUNDOS - RESOLUÇÃO DE CÓPIA (TEXTO EM PRETO): ATÉ 600 X 300 PPP - RESOLUÇÃO DE CÓPIA (GRÁFICOS EM PRETO): ATÉ 600 X 300 PPP - RESOLUÇÃO DE CÓPIA (GRÁFICOS E TEXTO EM CORES): ATÉ 600 X 300 PPP - CONFIGURAÇÕES DE REDUÇÃO/AMPLIAÇÃO DE CÓPIA: AJUSTAR À PÁGINA - DEFINIÇÕES DE COPIADORA: AMPLIAÇÃO AUTOMÁTICA - SOFTWARE INCLUÍDO -CONSUMO DE ENERGIA: 10 WATTS (MÁXIMO), 0.07 WATT (DESLIGADO), 2.1 WATTS (EM ESPERA), 0.88 WATT		
-----	---	----	--	--	--



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

			(SUSPENSÃO) TENSÃO/VOLTAGEM BIVOLT GARANTIA 12 MESES CONTEÚDO DA EMBALAGEM - MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA - FRASCO DE TINTA PRETO - FRASCO DE TINTA CIANO - FRASCO DE TINTA MAGENTA - FRASCO DE TINTA AMARELO - CD DE SOFTWARE - PÔSTER DE INSTALAÇÃO - CABO DE FORÇA - CABO USB			
255	1	PÇ	IMPRESSORA LASER COMUM: PADRÃO DE COR: MONOCROMÁTICO; MEMÓRIA DE 16 MB; RESOLUÇÃO DE 600 X 600; VELOCIDADE: 33 PPM; CAPACIDADE DE 100 PÁGINAS; CICLO: 25.000 PÁGINAS; INTERFACE: USB E REDE; FRENTE E VERSO AUTOMÁTICO; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES			
256	10	UND	KIT MOUSE E TECLADO SEM FIO ABNT 2 ESPECIFICAÇÕES: - CONEXÃO AUTOMÁTICA, CONECTE A ENTRADA USB E COMECE A USAR (PLUG AND PLAY) - COMPATÍVEL COM WINDOWS - TECLADO E MOUSE COM ALIMENTAÇÃO ATRAVÉS DE PILHA - TECLADO COM TECLAS MACIAS E SILENCIOSAS - TECNOLOGIA 2.4GHZ COM LONGO ALCANCE (ATE 8 METROS) - DEVE CONTER 1 MINI RECEPTOR USB - GARANTIA DE 12 MESES			
257	1	PÇ	MÁQUINA FRAGMENTADORA DE PAPEL			
258	2	UND	MEMÓRIA DDR4 4GB 2.400MHZ			
259	2	PÇ	MEMÓRIA RAM DE 4.0 GB DDR3 1.333MHZ			
260	1	PÇ	MEMÓRIA RAM DE 8.0 GB DDR3 1.333MHZ			
261	6	PÇ	MEMÓRIA RAM DE 8.0 GB DDR4 2.400MHZ			
262	14	PÇ	MONITOR DE VÍDEO LED 21.5" WIDESCREEN PARA MICROCOMPUTADOR COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES: TAMANHO DA TELA POLEGADAS 21.5"; CONTROLE DE AJUSTE AUTOMATICO DE IMAGEM, BRILHO, CONTRASTE/CORES; RESOLUÇÃO DE 1920 X 1080 @ 60 Hz; CONEXÃO VGA E HDMI; VOLTAGEM 110/220V; GARANTIA DE 12 MESES OU SUPERIOR; MANUAL E DRIVERS DE INSTALAÇÃO; CABO.			
263	22	PÇ	MOUSE MICROCOMPUTADOR USB			
264	3	UND	MOUSE ÓPTICO MOBILE SEM FIO - WIRELESS - MICROSOFT			
265	1	UND	NOBREAK 1800VA BIVOLT AUTOMÁTICO SAÍDA 110			
266	3	UND	O CARTUCHO DE CILINDRO DR-1060 DR 1060 É UTILIZADO EM CONJUNTO COM O TONER TN-1060 PARA BROTHER E É UM CARTUCHO QUE RENDE ATÉ 10.000 IMPRESSÕES BASEADAS EM IMPRESSÕES EM PAPEL A4 COM 5% DE COBERTURA			



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

267	200	PCT	PAPEL SULFITE NA COR BRANCO TAMANHO A4 (210 X 297MM) C/ 500 FOLHAS - GRAMATURA 75G/M ² - EXCELENTE QUALIDADE. IDEAL PARA USO EM COPIADORAS, FAX DE FOLHAS SOLTAS, IMPRESSORAS LASER E JATO DE TINTA			
268	1	UND	PEN DRIVE NANO 32 GB			
269	4	PÇ	PEN DRIVE 32GB			
270	60	UND	PILHAS ALCALINAS PEQUENAS (AA)			
271	4	UND	PILHAS PALITO ALCALINA (AAA) QUE PROPORCIONEM POTÊNCIA ALIADA A LONGA DURAÇÃO			
272	7	PÇ	PLACA DE REDE 10/100/1000 RJ45 PCIE			
273	2	UND	PLACA DE VIDEO COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES: - PCI EXPRESS 2.0 (COMPATIVEL COM PLACAS 3.0) MEMORIA: - TAMANHO 2GB - VELOCIDADE DO NUCLEO 700MHZ NO MINIMO - TIPO DDR5 - INTERFACE 128 BITS NO MINIMO PORTAS: - 1 VGA (D-SUB) E 1 HDMI NO MINIMO GERAL: - ACEITA 2 MONITORES GARANTIA DE 12 MESES			
274	3	UND	PLACA MÃE AM4 (P/A PROC. AMD ZYZEN) ON-BOARD SOM, VIDEO (VGA E HDMI), REDE 10/100/1000 MBPS, DDR4 2666 MHZ, 01 SLOT M.2 (NVMe), 01 SLOT PCIEX16 E 01 SLOT PCIEX1, USB 3.0, CHIPSET AMD A320			
275	1	PÇ	PLACA MÃE LGA 1151 (P/A PROCESSADORES DE 6º E 7º GERAÇÃO) ON-BOARD SOM, VIDEO (VGA), REDE, DDR3, SATA			
276	3	UND	PLACA MÃE LGA 1200 (P/A PROC. DE 10º) ON-BOARD SOM, VIDEO (VGA E HDMI), REDE 10/100/1000 MBPS, DDR4 2666 MHZ, 01 SLOT M.2 (NVMe), 01 SLOT PCIEX16 E 01 SLOT PCIEX1, USB 3.0, CHIPSET H510			
277	1	PÇ	PROJETOR MULTIMIDIA COM BRILHO MINIMO DE 2700 LUMENS RESOLUÇÃO NATIVA MÍNIMA XGA (1024 X 768), RAZÃO DE ASPECTO NATIVA 4:3 E COMPATIBILIDADE 16:9 E 16:10;COMPATIBILIDADE COM SINAIS VGA, SVGA, XGA, WXGA, SXGA, SXGA+, UXGA, MAC16", NTSC, NTSC 4.43, PAL, SECAM, PAL-N, PAL-M, 480I, 480P, 576I, 720P, 1080I, 1080P; SAIDA VGA E HDMI; ENTRADA USB; FREQUÊNCIA DE VARREDURA HORIZONTAL 31,5HZ -106HZ; FREQUÊNCIA DE VARREDURA VERTICAL 56-120HZ NÍVEL DE RUÍDO MÁXIMO DE 37DB EM MODO NORMAL E DE 29DB EM MODO ECO,BRILHO MÍNIMO 2700 ANSI LUMENS; RAZÃO DE CONTRASTE MÍNIMA DE 4000:1;LENTE DE PROJEÇÃO COM ZOOM MANUAL X 1.2;VIDA ÚTIL DA LÂMPADA DE PROJEÇÃO MÍNIMA 5000H (MODO NORMAL) E 6000H (MODO ECONÔMICO);CONSUMO DE ENERGIA MÁXIMO DE MÁXIMO 330W;ALTO-FALANTE INTEGRADO COM O MÍNIMO DE 16W DE POTÊNCIA; CORREÇÃO DE EFEITO KEYSTONE VERTICAL, + / - 30º;TELA PROJETADA DE 30 A 200 POLEGADAS MEDIDAS NA DIAGONAL GARANTIA DE 36 MESES PARA PROJETO E 90 DIAS PARA LAMPADA.			



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

278	8	PÇ	REFIL COMPATÍVEL/SIMILAR DE TINTA EPSON T664220 - COR CIANO - PARA MULTIFUNCIONAL EPSON L355 - TANQUE DE TINTA			
279	8	PÇ	REFIL COMPATÍVEL/SIMILAR DE TINTA EPSON T664320 - COR MAGENTA - P/ MULTIFUNCIONAL EPSON L355 - TANQUE DE TINTA			
280	8	PÇ	REFIL COMPATÍVEL/SIMILAR DE TINTA EPSON T664420 - COR AMARELO - P/ MULTIFUNCIONAL EPSON L355 - TANQUE DE TINTA			
281	2	UND	REFIL DE TINTA AMARELO L200 (T664420) PARA MULTIFUNCIONAL EPSON L355 COM 70ML			
282	2	UND	REFIL DE TINTA CIANO L200 (T664220) PARA MULTIFUNCIONAL EPSON L355 COM 70ML			
283	12	PÇ	REFIL DE TINTA EPSON T664120 - COR PRETO - P/ MULTIFUNCIONAL EPSON L355 - TANQUE DE TINTA - COMPATÍVEL/SIMILAR			
284	2	UND	REFIL DE TINTA MAGENTA L200 (T664320) PARA MULTIFUNCIONAL EPSON L355 COM 70ML			
285	6	UND	REFIL DE TINTA ORIGINAL PARA HP COMPATÍVEL COM TANK 316 GT51 XL PRETO			
286	5	UND	REFIL DE TINTA ORIGINAL PARA HP COMPATÍVEL COM TANK 316 GT52 AMARELO			
287	5	UND	REFIL DE TINTA ORIGINAL PARA HP COMPATÍVEL COM TANK 316 GT52 CIANO			
288	5	UND	REFIL DE TINTA ORIGINAL PARA HP COMPATÍVEL COM TANK 316 GT52 MAGENTA			
289	3	UND	REFIL DE TINTA PRETO L200 (T664120) PARA MULTIFUNCIONAL EPSON L355 COM 70ML			
290	6	UND	REFIL TINTA COMPATÍVEL/SIMILAR GT51 PARA HP INK TANK 412 AMARELO			
291	6	UND	REFIL TINTA COMPATÍVEL/SIMILAR GT51 PARA HP INK TANK 412 CIANO			
292	6	UND	REFIL TINTA COMPATÍVEL/SIMILAR GT51 PARA HP INK TANK 412 MAGENTA			
293	11	UND	REFIL TINTA COMPATÍVEL/SIMILAR GT51 PARA HP INK TANK 412 PRETO			
294	3	PÇ	ROTEADOR DE REDE SEM FIO DE 300 MBITS COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA BIVOLT; COMPATIBILIDADE COM OS PADRÕES IEEE 802.11 B / G / N; PORTAS 05 ETHERNET (04 LAN E 01 WAN); VELOCIDADE DE ATÉ 300 MBPS SEM FIO E 100 MBTIS CABEADA; SEGURANÇA WEP, WPA.			



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

295	3	UND	ROTEADOR WIFI 6, DUAL BAND, GIGABIT, CPU DE TRÊS NÚCLEOS, 1,8 GBPS - ALIMENTAÇÃO: 12 V? 1.5 A TECNOLOGIA WI-FI 6; - WI-FI 6 E ETHERNET; - WI-FI SUPER-RÁPIDO DE 1,8 GBPS; - 4 ANTENAS FIXAS; - BOTÃO WPS/WI-FI, BOTÃO LIGA/DESLIGA, BOTÃO WPS/RESET; - IEEE 802.11AX/AC/N/A 5 GHZ- IEEE 802.11N/B/G 2.4 GHZ VELOCIDADES DE PRÓXIMA GERAÇÃO DE 1.5 GBPS; - 1201 MBPS NA BANDA DE 5 GHZ E 300 MBPS NA BANDA DE 2.4 GHZ) - 5 GHZ: 1201 MBPS (802.11AX) - 2.4 GHZ: 300 MBPS (802.11N) ; - MAIS CONEXÕES SIMULTÂNEAS E LATÊNCIA REDUZIDA COM OFDM E MU-MIMO; - CPU COM TRÊS NÚCLEOS DE 1.5 GHZ; - COM 4 ANTENAS E A TECNOLOGIA BEAMFORMING QUE CONCENTRA O SINAL INDIVIDUALMENTE EM CADA CLIENTE PARA UMA MELHOR COBERTURA; - DUAL BAND; - 1 PORTA WAN GIGABIT- 4 PORTAS LAN GIGABIT; - MODO DE OPERAÇÃO: MODO ROTEADOR- MODO PONTO DE ACESSO (AP) SEGURANÇA: CRIPTOGRAFIA WIFI: WEP- WPA- WPA2- WPA/WPA2-ENTERPRISE (802.1X) SEGURANÇA DE REDE: SPI FIREWALL- ACCESS CONTROL - IP & MAC BINDING- APPLICATION LAYER GATEWAY; -TIPO DE WAN: IP DINÂMICO, IP ESTÁTICO, PPPOE, PPTP, L2TP; - CONTEÚDO: ROTEADOR, ADAPTADOR DE ALIMENTAÇÃO, CABO ETHERNET RJ45, GUIA DE INSTALAÇÃO RÁPIDA; - GARANTIA DO FORNECEDOR DE 12 MESES			
296	1	PÇ	SCANNER COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: TECNOLOGIA: CCD - (CHARGED-COUPLED DEVICE) - COLOR FONTE DE LUZ: LED MODO DE ALIMENTAÇÃO DE DOCUMENTOS: DUPLEX - 600 DPI TAMANHO DA MEMÓRIA:128MB SDRAM DIMENSÃO (LXDXA) MÁXIMO: 316 X 680 X 239 MM E MÍNIMO: 316 X 191 X 168 MM MODO DE PAPEL: LONGA ATÉ 3 METROS DIGITALIZAÇÃO DE CARTÃO COM RELEVO (ESPESSURA DE ATÉ 1.25 MM) FORMATOS DE SAÍDA: TIFF, PDF, PDF MÚLTIPLAS PÁGINAS, PDF PESQUISÁVEL, PDF/A, PDF COM SENHA, PDF COM MRC, RTF, TXT, JPEG, GIF, PNG, BMP, XPS, DOC, DOCX, XLS, XLSX, PPT, PPTX, HTML, XML, CSV RÁPIDA DIGITALIZAÇÃO DE ATÉ 60PPM /120IPM (200 DPI EM CORES, TONS DE CINZA OU P/B) LARGURA MÁXIMA DO DOCUMENTO DE ATÉ 240 MILÍMETROS CICLO DE TRABALHO DIÁRIO DE ATÉ 6.000 FOLHAS ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS ROBUSTO PARA 80 FOLHAS (75 G/M2) RECORTA AUTOMATICAMENTE E ENDIREITA O DOCUMENTO TECNOLOGIA DE ROLETE REVERSO QUE OFERECE AJUSTE E DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO			



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

297	16	UND	SUPORTE PARA MONITOR DE COMPUTADOR, DE 15 A 23 POLEGADAS, COM DUAS GAVETAS, EM MATERIAL MDF, NA COR PRETO, MEDIDAS APROXIMADAS 39LX26PX11A.			
298	2	UND	SUPORTE PARA MONITOR DE COMPUTADOR, DE 15 A 23 POLEGADAS, COM TRÊS GAVETAS, EM MATERIAL MDF, NA COR PRETO, MEDIDAS APROXIMADAS 39LX26PX11A.			
299	5	PÇ	SUPORTES PARA CPU/ESTABILIZADOR MODELO " H " CONFECCIONADO EM MDP DE 18MM			
300	1	PÇ	SWITCH KVM PARA COMPUTADOR COM AS SEGUINTESS DESCRIÇÕES: - SUPORTA ATE 4 COMPUTADORES - INTERFACE USB (MOUSE / TECLADO / MONITOR) - ALIMENTAÇÃO VIA USB - CONECTORES PARA COMPUTADORES: 4 PORTAS VGA DB15 E 4 PORTAS USB TIPO B FEMEA - CONECTORES PARA DISPOSITIVOS: 1 PORTA VGA DB15 FÊMEA PARA MONITOR, 3 PORTAS USB TIPO A FÊMEA PARA TECLADO, MOUSE E PEN DRIVE - CABO KVM: VGA DB15 MACHO X VGA DB15 MACHO E USB TIPO A MACHO X USB TIPO B MACH - TAMANHO COMPACTO - PERMITE O USO DE QUATRO COMPUTADORES UTILIZANDO APENAS UM CONJUNTO DE TECLADO, MOUSE E MONITOR - SELEÇÃO FÁCIL E RÁPIDA ENTRE QUATRO COMPUTADORES ATRAVÉS DE UM SIMPLES TOQUE DE BOTÃO - LED INDICADOR DE STATUS (COMPUTADOR 1, 2, 3 OU 4) - OS CABOS KVM ACOMPANHAM O SWITCH, PROPORCIONANDO UMA INSTALAÇÃO RÁPIDA E FÁCIL - NÃO É NECESSÁRIO LIGAR O SWITCH KVM USB NA TOMADA ELÉTRICA - COM APENAS UM SIMPLES TOQUE NO BOTÃO DO SWITCH KVM USB COMTAC É POSSÍVEL TROCAR DE COMPUTADOR E USAR O MESMO CONJUNTO DE TECLADO, MOUSE E MONITOR (KVM - KEYBOARD / VÍDEO/ MOUSE - CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 01 SWITCH KVM USB PARA 4 COMPUTADORES E 04 CABOS KVM			
301	2	PÇ	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT (10/100/1000) NÃO GERENCIÁVEL. GARANTIA 01 ANO			
302	1	PÇ	SWITCH 24 PORTAS GIGABIT (10/100/1000) NÃO GERENCIÁVEL ESPECIFICAÇÕES: - PADRÕES E PROTOCOLO: IEEE 802.3I, IEEE 802.3U, IEEE 802.3AB, IEEE 802.3X - INTERFACE: 24 PORTAS RJ45 AUTO-SENSÍVEIS 10/100/1000 MBPS COM AUTO NEGOCIAÇÃO (AUTO MDI / MDIX) - CAPACIDADE DE COMUTAÇÃO: 48GBPS - FONTE DE ALIMENTAÇÃO EXTERNA: 100-240V CA, 50/60HZ CONTEÚDO DA EMBALAGEM: - SWITCH GIGABIT DE 24 PORTAS - CABO DE ALIMENTAÇÃO - GUIA DO USUÁRIO GARANTIA DE 12 MESES			



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

303	2	UND	SWITCH 48 PORTAS GIGABIT (10/100/1000) NÃO GERENCIÁVEL ESPECIFICAÇÕES: - PADRÕES E PROTOCOLO: IEEE 802.3I, IEEE 802.3U, IEEE 802.3AB, IEEE 802.3X - INTERFACE: 48 PORTAS RJ45 AUTO-SENSÍVEIS 10/100/1000 MBPS COM AUTO NEGOCIAÇÃO (AUTO MDI / MDIX) - CAPACIDADE DE COMUTAÇÃO: 96GBPS - FONTE DE ALIMENTAÇÃO EXTERNA: 100-240V CA, 50/60HZ CONTEÚDO DA EMBALAGEM: - SWITCH GIGABIT DE 48 PORTAS - CABO DE ALIMENTAÇÃO - GUIA DO USUÁRIO GARANTIA DE 12 MESES			
304	2	UND	SWITCH 8 PORTAS GIGABIT (10/100/1000) NÃO GERENCIÁVEL ESPECIFICAÇÕES: - PADRÕES E PROTOCOLO: IEEE 802.3I, IEEE 802.3U, IEEE 802.3AB, IEEE 802.3X - INTERFACE: 8 PORTAS RJ45 AUTO-SENSÍVEIS 10/100/1000 MBPS COM AUTO NEGOCIAÇÃO (AUTO MDI / MDIX) - CAPACIDADE DE COMUTAÇÃO: 1.6GBPS - FONTE DE ALIMENTAÇÃO EXTERNA CONTEÚDO DA EMBALAGEM: - SWITCH GIGABIT DE 8 PORTAS - CABO DE ALIMENTAÇÃO - GUIA DO USUÁRIO GARANTIA DE 12 MESES			
305	3	PÇ	TABLET 64 GB, Wifi, 4G, Tela 10.4", Android Octa Core 2.0 GHZ			
306	16	UND	TECLADO LASER TC193SLIM - MULTILASER - TECLAS MACIAS E SILENCIOSAS, TECLAS IMPRESSAS A LASER, RESISTENTE À ÁGUA, COMPATÍVEL COM: WINDOWS 9X, 2000, ME, XP, NT OU SUPERIORES, CONEXÃO USB, LARGURA 13,8cm, PROFUNDIDADE 41,8cm, ALTURA 2,1cm, PESO LIQUIDO APROXIMADAMENTE 0,38 KG.			
307	10	UND	TECLADO PARA MICROCOMPUTADOR USB - ABNT2 - SILENCIOSO - COMPRIMENTO DO CABO 150CM			
308	3	PÇ	TELEFONE DE MESA SIMPLES COM TECLAS			



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

309	1	UND	TELEFONE SEM FIO COM IDENTIFICADOR DE CHAMADAS - BLOQUEIO DE TECLAS KX-TG1381LBH-BK, VISOR DO MONOFONE COM DISPLAY ILUMINADO NA COR ÂMBAR, AGENDA TELEFÔNICA PARA 50 NOMES E NÚMEROS, BLOQUEIO DE TECLAS E CHAMADAS / DISCAGEM. VEM COM 20 TIPOS DE CAMPAINHA, TECLA LOCALIZAR MONOFONE, REDISCAR E FLASH. COR GRAFITE, COMPATÍVEL COM OS DOIS SISTEMAS DE IDENTIFICAÇÃO OFERECIDOS PELAS COMPANHIAS TELEFÔNICAS LOCAIS: DTMF E FSK. DISCAGEM TOM E PULSO, BLOQUEIO TECLAS, AGENDA TELEFÔNICA, TIPOS DE CAMPAINHA, LOCALIZAR MONOFONE, REDISCAR, FLASH, PROGRAMÁVEL - CONTROLE DE VOLUME (TOQUE - 06 / VOZ - 03); REDISCA 10 ÚLTIMAS CHAMADAS EFETUADAS.BIVOLT AUTOMÁTICO.CONSUMO APROXIMADO DE ENERGIA- STAND-BY - 0,9 WATTS; - MÁXIMO - 2,8 WATTS.DURAÇÃO APROXIMADA DA BATERIA 17 HORAS DE CONVERSAÇÃOPRODUTO (L X P X A): - BASE - 10,3 X 5,8 X 10,4 CM; - MONOFONE - 5,0 X 3,3 X 14,8 CM. DIMENSÕES DA EMBALAGEM (L X P X A): 17 X 10 X 12 CM. ITENS INCLUSOS- 01 TELEFONE SEM FIO; - MANUAL DE INSTRUÇÕES.			
310	2	UND	TONER PARA IMPRESSORA BROTHER MODELO DCP L 5652 DN COMPATÍVEL (12.000 COPIAS)			
311	2	PÇ	TONER PARA IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL SAMSUNG SCX SCX-4623F (ORIGINAL OU COMPATÍVEL)			
312	12	UND	TONER BROTHER CÓDIGO TN-650			
313	21	UND	TONER BROTHER HL 1202			
314	12	UND	TONER BROTHER PARA MULTIFUNCIONAL DCP 8080 DN E IMPRESSORA BROTHER HL 5350 DN - CÓDIGO TN-650 - GENUÍNO OU SIMILAR - PARA 8.000 PÁGINAS			
315	2	UND	TONER BROTHER TN3472			
316	1	PÇ	TONER DA IMPRESSORA LEXMARK CX 310 DN 808SC			
317	1	PÇ	TONER DA IMPRESSORA LEXMARK CX 310 DN 808SM			
318	1	PÇ	TONER DA IMPRESSORA LEXMARK CX 310 DN 808SY			
319	2	UND	TONER HP JET PRO MFP M127FN			
320	2	UND	TONER IMPRESSORA HP MULTIFUNC. LASERJET PRO M1212 NF / M1132 MFP (CE285A) (ORIGINAL OU COMPATÍVEL)			
321	1	UND	TONER LASER JET CP 1025 COLOR - 126 A - ORIGINAL - COR AMARELA			
322	1	UND	TONER LASER JET CP 1025 COLOR - 126 A - ORIGINAL - COR CIAN			
323	1	UND	TONER LASER JET CP 1025 COLOR - 126 A - ORIGINAL - COR MAGENTA			
324	1	UND	TONER LASER JET CP 1025 COLOR - 126 A - ORIGINAL - COR PRETA			
325	5	UND	TONER LEXMARK 604H, 604 MODELO 60FBH00 COMPATÍVEL PARA USO EM IMPRESSORA LEXMARK MX 310, MX 310dn, MS 410de, MX 511, MX 511de, MX 611, MX - 611 dhe, MX 611 dfe. PRODUTO IMPORTADO 100% NOVO DE ALTÍSSIMA QUALIDADE E COM RENDIMENTO MÉDIO DE 10.000 IMPRESSÕES COM COBERTURA DE 5% DA ÁREA DE COBERTURA DA PÁGINA A4.			



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

326	10	UND	TONER ORIGINAL PARA IMPRESSORA LASER MONOCROMÁTICA 40 PPM A4 HP MODELO PRÓ 4003DW 110W			
327	6	UND	TONER ORIGINAL PARA IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL HP LASER JET PRO M428 FDW			
328	5	UND	TONER ORIGINAL PARA IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LEXMARK MX 331			
329	10	UND	TONER ORIGINAL PARA IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL XÉROX B 225			
330	6	UND	TONER PARA A IMPRESSORA HP LASER JET PRO M404DW			
331	5	UND	TONER PARA IMPRESSORA BROTHER MODELO MFC L6702 DW COMPATÍVEL/SIMILAR 12 MIL CÓPIAS			
332	2	UND	TONER PARA IMPRESSORA BROTHER MFC- L6912DW			
333	5	UND	TONER PARA IMPRESSORA BROTHER MFC-8890DW / DCP-8085DN TONER TN-650			
334	2	PÇ	TONER PARA IMPRESSORA HP LASER JET P1005 (CB435A) (GENUÍNO OU SIMILAR)			
335	6	UND	TONER PARA IMPRESSORA HP LASERJET 1020 / 1022 / 1015 (Q2612A) (GENUÍNO OU SIMILAR)			
336	1	PÇ	TONER PARA IMPRESSORA LEXMARK CX 310 DN 808SK			
337	10	UND	TONER PARA IMPRESSORA LEXMARK MS 321DN			
338	5	UND	TONER PARA IMPRESSORA LEXMARK MX 421, RENDIMENTO MÍNIMO 15000 CÓPIAS			
339	2	PÇ	TONER PARA IMPRESSORA LEXMARK MX321			
340	1	UND	TONER PARA IMPRESSORA SAMSUNG ML 2165			
341	10	UND	TONER PARA IMPRESSORA SAMSUNG (SCX 4729 FD)			
342	2	UND	TONER PARA IMPRESSORA SAMSUNG SCX 4833 FD			
343	3	UND	TONER PARA IMPRESSORA XEROX 3020 - ORIGINAL			
344	1	UND	TONER TL 5120X PARA IMPRESSORA PANTUM BM5100ADW			
345	1	UND	TONER TN3472 PARA IMPRESSORA BROTHER MODELO HL-L5202DW COMPATÍVEL (12.000 COPIAS)			
346	1	UND	TONER W1030X PARA IMPRESSORA HP LASERJET MFP 4103FDW			
347	1	UND	TONNER COMPATIVEL PARA IMPRESSORA LEXMARK MODELO MX417DE			
348	1	UND	TONNER ORIGINAL PARA IMPRESSORA BROTHER MODELO MFC-L6902 DW			
349	2	UND	TONNER ORIGINAL PARA IMPRESSORA LEXMARK MODELO MX 310 DN COMPATÍVEL/SIMILAR			
350	2	UND	UNIDADE DE CILINDRO (CÓDIGO DR - 620) PARA 25.000 PAG, USADO NO MULTIFUNCIONAL BROTHER DCP - 8080 DN E IMPRESSORA HL - 5350 DN			
351	1	PÇ	UNIDADE DE CILINDRO PARA IMPRESSORA BROTHER MODELO MFC-L6902 DW			
352	1	UND	UNIDADE DE IMAGEM - CILINDRO DL5120 PARA IMPRESSORA PANTUM BM5100ADW			
353	2	UND	UNIDADE DE IMAGEM COMPATÍVEL COM LEXMARK 56F0Z00, MODELO MX321, PRETO PARA 60.000 PÁGINAS			
354	1	PÇ	UNIDADE DE IMAGEM IMPRESSORA XEROX B225			
355	1	PÇ	UNIDADE DE IMAGEM ORIGINAL LEXMARK CX310			



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

356	2	UND	UNIDADE DE IMAGEM PARA IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LEXMARK, MODELO MX421, PRETO PARA 60.000 PÁGINAS.			
-----	---	-----	--	--	--	--

VALOR DA PROPOSTA EM R\$ E POR EXTENSO:

11.1. Campos na Proposta de Preços Atualizada:

Pregão Eletrônico nº xx/2.0xx

Razão social da empresa

CNPJ da empresa

Prazo de validade da proposta: (não inferior a 60 dias)

Prazo de entrega:

Forma de pagamento:

Local, dia, mês, ano:

Assinatura do Representante Legal

Nome do responsável/procurador

Nº do documento de identidade



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

11.2. Do Termo de Referência:

INTRODUÇÃO

Este Termo de Referência foi elaborado em cumprimento ao disposto na legislação federal e municipal correspondente.

DA JUSTIFICATIVA

A realização de processo de licitação para aquisição deste objeto se justifica face ao interesse público presente na necessidade da utilização dos materiais por todos os Setores desta Secretaria da Saúde.

DA MODALIDADE DE LICITAÇÃO

Para a aquisição deste objeto está sendo empregada a modalidade de licitação denominada PREGÃO para registro de preço, a qual observará os preceitos de direito público e, em especial as disposições da Lei Federal nº. 14133, de 1º de abril de 2021 e suas alterações.

DO CRITÉRIO DE JULGAMENTO

Será vencedora a licitante que apresentar o **MENOR VALOR UNITÁRIO**.

DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

O pagamento será efetuado 30 dias contados a partir da data da entrega efetiva dos produtos, sendo que a mesma deverá ser sempre acompanhada da respectiva Nota Fiscal, e com o aceite do setor competente deste Município.

DAS CONDIÇÕES E LOCAL DE ENTREGA

O objeto desta licitação deverá ser entregue parceladamente, mediante a expedição de solicitação de fornecimento pelos Setores Competentes, a qual deverá ser atendida no prazo máximo de 15 dias a contar da data do recebimento da respectiva autorização de fornecimento.

As entregas do objeto desta licitação deverão ser realizadas no Almoxarifado Central, localizado na Rua Carlos Guimarães, S/N, Vila Municipal, de acordo com as autorizações de fornecimento, podendo ser destacado outros locais de entrega.

Todas as despesas de transporte, tributos, frete, carregamento, descarregamento, encargos trabalhistas e previdenciários e outros custos decorrentes direta e indiretamente do fornecimento do objeto desta licitação, correrão por conta exclusiva da contratada.



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

DO REGISTRO DE PREÇOS

O Registro dos Preços será efetivado conforme as disposições do Edital que rege a presente licitação.

DAS CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO DO OBJETO

O fornecedor está sujeito à fiscalização do produto no ato da entrega e posteriormente, reservando-se a esta Prefeitura Municipal, através do responsável, o direito de não receber o produto, caso o mesmo não se encontre em condições satisfatórias ou no caso de o produto não ser de primeira qualidade.

Para todos os produtos, considerar que o peso, a UND e a qualidade são pré-requisitos para o recebimento.

O transporte e a descarga dos produtos nos locais designados correrão por conta exclusiva das empresas vencedoras, sem qualquer custo adicional solicitado posteriormente.

Caso o produto seja entregue em desacordo com os requisitos estabelecidos pela Prefeitura, ou em quantidade inferior ao estabelecido, à empresa deverá substituí-lo ou complementá-lo em no máximo 24 (vinte e quatro) horas.

As entregas poderão eventualmente ser suspensas ou alteradas, a critério desta Prefeitura Municipal.

Fica reservado a esta Administração em qualquer fase do certame, o direito de realizar testes que comprovem a qualidade do produto ofertado. Para tanto, o produto será submetido a análises técnicas pertinentes e ficam, desde já, cientes os licitantes de que o produto considerado insatisfatório em qualquer das análises será automaticamente recusado, devendo ser, imediatamente, substituído.

O recebimento será efetivado nos seguintes termos:

- **PROVISORIAMENTE**, para efeito de posterior verificação do produto ofertado com as especificações constantes neste Termo de Referência.
- **DEFINITIVAMENTE**, após a verificação da qualidade e quantidade do produto e consequente aceitação pelo Setor Competente.

A empresa vencedora do certame obriga-se a fornecer o objeto a que se refere este Termo de Referência de acordo estritamente com as especificações aqui descritas, sendo de sua inteira responsabilidade a substituição do mesmo quando constatado no seu recebimento não estar em conformidade com as referidas especificações. Recebido o objeto, se a qualquer tempo durante a sua utilização normal vier a se constatar discrepância com as especificações, proceder-se-á a imediata notificação da empresa a ser contratada para efetuar a substituição do mesmo.

Deverão ser atendidas pela empresa a ser contratada além das determinações da fiscalização desta Prefeitura, todas as prescrições que por circunstância da lei devam ser acatadas.

A empresa contratada deverá no tocante ao fornecimento e entrega do item objeto deste Certame, OBEDECER



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

rigorosamente todas as disposições legais pertinentes.

No tocante aos produtos discriminados neste Certame, fica expressamente definido que os mesmos deverão ser de primeira qualidade.

DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

As despesas decorrentes do cumprimento deste procedimento licitatório serão empenhadas no exercício de 2024 e subsequentes, do orçamento geral do município, da Secretaria de Saúde: 1030102121.007, 1030102122.009, 1030102122.010, 1030102122.098, 1030202632.009, 1030202631.007, 1030202632.091, 1030202632.098, 1030402132.011, 1030402132.012, 1030402131.008, 1030502142.013, 1030502142.014, 1030102152.016, 1030102152.017, Categoria Econômica elemento nº 3.3.90.30.00 (materiais de consumo) e 4.4.90.52.00 (Equipamentos e materiais permanentes) funcionais programáticas que poderão ser utilizadas durante o prazo de vigência desta contratação.

DAS ALTERAÇÕES DESTE TERMO DE REFERÊNCIA

Este Termo de Referência poderá sofrer alterações até a data de divulgação ou publicação do instrumento convocatório, a fim de fornecer corretamente os dados para a apresentação da proposta comercial, bem como, para se adequar às condições estabelecidas pela legislação vigente.

Observação: este termo de referência é o resumo de todos os termos de referência enviados pelas Secretarias participantes deste certame.

Descalvado, 05 de agosto de 2024

Antonio Carlos Reschini
Prefeito



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

12. Modelo de Declaração Conjunta (sempre com carimbo ou papel timbrado da empresa licitante e assinado pelo sócio administrador ou procurador devidamente regularizado pela mesma):

À PREFEITURA MUNICIPAL DE DESCALVADO-SP.

Pregão Eletrônico nº 076/2.024.

A licitante....., inscrita no CNPJ (MF) sob nº 00.000.000/0000-00, por seu representante legal, declara que:

- Estar de acordo com todos os termos do Edital da Licitação em epígrafe e de todos os seus anexos, todos de seu integral conhecimento, e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação.
- Está em situação regular perante o Ministério do Trabalho, no que se refere à observância do disposto no inciso XXXIII do Artigo 7º da Constituição Federal, e, para fins do disposto no inciso VI do artigo 68 da Lei Federal nº 14.133, de 1º de abril de 2.021, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos. Emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz () marcar em caso afirmativo.
- Inexiste qualquer fato impeditivo a sua participação na licitação citada, **que não foi declarada inidônea e não está impedida de contratar com o Poder Público de qualquer esfera ou suspensão de contratar com a Administração**, de acordo com a legislação e jurisprudência vigente, e que se compromete a **comunicar ocorrência de fatos supervenientes**.
- **é () ou não é () microempresa ou empresa de pequeno porte**, nos termos do enquadramento previsto na Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, cujos termos declaro conhecer na íntegra, está apta() ou não está apta(), portanto, a exercer o **direito de preferência como critério de desempate** no procedimento licitatório e cumprirá com os requisitos de regularidade fiscal e trabalhista, no momento da contratação, nos termos do autorizado pelos artigos 42 e 43 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006.
- Sob pena de desclassificação, a proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.
- A empresa não se enquadra nas vedações do art. 14 da Lei Federal nº 14.133/2.021.

Local, dia, mês, ano.

Assinatura Responsável/Procurador

Cargo:

Nome Responsável/Procurador

Nº Documento Identificação:



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

13. Da Minuta da Ata de Registro de Preços:

PROCESSO Nº 2599/2.024.

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 076/2.024.

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº zzz/2.024.

MINUTA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

Pelo presente instrumento, as partes, de um lado a **PREFEITURA MUNICIPAL DE DESCALVADO**, com sede a Rua José Quirino Ribeiro nº 55, Bairro Jardim Belém, em Descalvado, Estado de São Paulo, inscrita no CNPJ sob nº 46.732.442/0001-23, doravante denominada **ÓRGÃO GERENCIADOR**, representada neste ato pelo seu Prefeito Municipal, **Sr. ANTÔNIO CARLOS RESCHINI**, e de outro lado a empresa **XXXXXXXXXXXXXXXXXX**, estabelecida à Rua XXXXXXXX, nº 000, bairro XXXXXXXX, na cidade de XXXXXXXX, Estado de XXXXXXXX, CEP nº XXX, inscrita no CNPJ/MF sob nº 00.000.000/0000-00, doravante denominada **DETENTORA DA ATA**, representada neste ato pelo Sr. **XXXXXXXXXXXXXXXXXX**, portador da Cédula de Identidade RG nº XXXXXX e inscrito no CPF/MF sob o nº XXXXXXXXXX, formalizam entre si o presente ajuste, que visa o **Registro de preços para eventuais aquisições parceladas de suprimentos, periféricos e equipamentos de informática, ar condicionado para atender as necessidades da Prefeitura do Município de Descalvado, Estado de São Paulo, pelo período de 12 (doze) meses**, descrito na cláusula primeira deste instrumento, em razão do **PREGÃO ELETRÔNICO Nº 076/2.024**, já adjudicado e homologado, e na conformidade das cláusulas e condições seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA: DO OBJETO

1.1. A DETENTORA DA ATA, por força do presente ajuste, se obriga a fornecer, ao **ÓRGÃO GERENCIADOR**, os produtos constantes na Cláusula IV da presente Ata e conforme Autorização de Fornecimento Parcial que será enviada pela Seção de Licitação ou pela Secretaria Requisitante.

CLÁUSULA SEGUNDA: DAS ENTREGAS E DA FORMA DE FORNECIMENTO

2.1. A entrega dos produtos, objeto do **Anexo I**, somente será efetuada, de maneira parcelada, obedecido ao consumo médio, de acordo com as necessidades da(s) Secretaria(s) Requisitante(s), após a prévia autorização requisitória, por escrito e com o autorizo desta, realizada após o recebimento da Nota de Empenho pela adjudicatária, sendo **o prazo de entrega descrito no Anexo I do edital**, a contar da data da solicitação.

2.2. Os produtos, objeto deste Edital, serão recebidos nos endereços descritos nas Autorizações de Fornecimento, que serão enviadas ao fornecedor vencedor, nesta cidade de Descalvado, Estado de São Paulo.

2.3. Os produtos que serão entregues pelas licitantes vencedoras deverão ser idênticos às especificações contidas neste Edital. Caso algum produto não corresponda às especificações exigidas, será devolvido e poderá ser



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

admitida uma substituição, desde que o prazo de entrega não se tenha esgotado e a empresa possa fornecer, frise-se, dentro do restante do prazo. Nesta hipótese de substituição, caso seja realizada dentro do prazo de entrega inicial ainda não esgotado, não será aplicada a penalidade; se realizada após findo aquele prazo, o produto poderá ser aceito, entretanto, será apurada a aplicação das multas cabíveis.

2.4. O controle de qualidade será realizado de acordo com as características do produto, sendo que em caso de não corresponder às exigências mencionadas, o produto será devolvido, ficando a empresa fornecedora sujeita a substituí-lo no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis independentemente da aplicação das penalidades cabíveis.

2.5. A DETENTORA DA ATA se compromete a fornecer os produtos, com prioridade de atendimento, tendo em vista o interesse público.

CLÁUSULA TERCEIRA: DAS CONDIÇÕES DE SUBSTITUIÇÃO DOS PRODUTOS

3.1. Constatadas irregularidades no objeto contratual, na forma da cláusula anterior, o ÓRGÃO GERENCIADOR poderá:

a) se disser respeito à especificação, rejeitá-lo no todo ou em parte, determinando sua substituição ou rescindindo a contratação, sem prejuízo das penalidades cabíveis;

a.1) na hipótese de substituição, a DETENTORA DA ATA deverá fazê-la em conformidade com a indicação da Secretaria Requisitante, no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, contados da notificação por escrito, mantido o preço inicialmente contratado.

b) se disser respeito à diferença de quantidade, determinar sua complementação ou rescindir a contratação, sem prejuízo das penalidades cabíveis;

b.1) na hipótese de complementação, a DETENTORA DA ATA deverá fazê-la em conformidade com a indicação do ÓRGÃO GERENCIADOR, no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, contados da notificação por escrito, mantido o preço inicialmente contratado.

CLÁUSULA QUARTA: DO VALOR DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

4.1. Importa a presente Ata de Registro de Preços **no valor global estimado de R\$ 0,00 (XXXXXXXXXXXXXXXXXX)**, decorrente dos seguintes preços unitários e totais registrados, expressos em moeda corrente, para os produtos abaixo descritos, válidos para a data de encerramento da licitação:

Item	Quant.	Unid.	Descrição mínima dos produtos	Marca ou Fabricante	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
Xx	Xxxxx	Xxxx	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX		xx, xx	Xxxxx, xx



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

CLÁUSULA QUINTA: DOS PAGAMENTOS E DO REAJUSTE

5.1. Os pagamentos serão efetuados em conformidade com o **Anexo I** do edital referente a esta ata de registro de preços, após cada entrega do objeto do presente Ato Convocatório, após a apresentação da NOTA FISCAL, acompanhada da respectiva FATURA, em 03 (três) vias, e comprovação das entregas efetuadas, com a aprovação da(s) **Secretaria(s) Requisitante(s)**.

5.2. A Prefeitura efetuará o pagamento através das modalidades "ordem de pagamento bancário" ou "duplicata em carteira".

5.3. Haverá Retenção de Imposto de Renda na Fonte, nos casos previstos na Instrução Normativa RFB nº 2145/23, enquanto a contratada for optante pelo SIMPLES, não haverá a respectiva retenção, conforme legislação vigente.

5.3.1. A CONTRATADA fica obrigada a destacar na emissão da Nota Fiscal (NF) o valor da retenção do Imposto de Renda a ser retido na Fonte, em conformidade com a Instrução Normativa RFB nº 2145/23.

5.4. Por se tratar de fornecimento parcelado e para atendimento de exigências legais, o vencedor da licitação se obriga a manter e fornecer à Seção de Licitação da Prefeitura Municipal de Descalvado, São Paulo, as provas de regularidade com a Seguridade Social (INSS), com o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e com o Ministério do Trabalho (CNDT), atualizadas.

5.4.1. A ausência desses documentos, atualizados, implicará na suspensão dos pagamentos decorrentes do fornecimento, até que seja restaurada a situação de normalidade existente na data de encerramento do certame.

5.4.2. Na ocorrência do bloqueio, e consequente atraso no(s) pagamento(s), não haverá quaisquer atualizações do valor devido, e no caso de bloqueio no fornecimento incorrerá a DETENTORA DA ATA nas sanções cabíveis.

5.5. Não haverá reajuste em período inferior a 12 (doze) meses.

CLÁUSULA SEXTA: DA MANUTENÇÃO DO EQUILÍBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO

6.1. A aceitação ou não da manutenção do equilíbrio econômico-financeiro pela Administração Pública será balizada pela jurisprudência do TCE-SP.

6.2. Caso o pagamento da parcela não seja efetuado no vencimento pela falta de documento que deveria ter sido fornecido pela DETENTORA DA ATA, e isso motivar o bloqueio no fornecimento dos produtos, esta incorrerá nas penalidades previstas neste instrumento.

6.3. Pedidos de reequilíbrios deverão, necessariamente, ser instruídos com indicação de jurisprudência recente do TCE/SP admitindo o reequilíbrio em registro de preços do mesmo objeto contratual e, ainda, em consonância com a jurisprudência do TJSP (acórdão 632.450-5 tendo a Unicamp como parte e o Dr. Peiretti Godoy como relator).



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

6.4- A jurisprudência indicada, necessariamente, deverá ser recente e, necessariamente, deve ser do TCE do Estado de São Paulo, sob pena de indeferimento de plano do pedido.

CLÁUSULA SÉTIMA: DO PRAZO CONTRATUAL E DOS ACRÉSCIMOS

7.1. O prazo de vigência da Ata de Registro de Preços e de execução do objeto da presente licitação será de até 12 (doze) meses, contado a partir da data da assinatura da respectiva Ata.

7.2. O prazo indicado no item 7.1. poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso, conforme consta no artigo 84 da Lei Federal nº 14.133/2.021.

7.3. Conforme legislação vigente, o objeto licitado não poderá sofrer acréscimos.

CLÁUSULA OITAVA: DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

8.1. As despesas decorrentes do cumprimento deste procedimento licitatório serão empenhadas nos exercícios de 2.024 e subsequentes, do Orçamento Geral do Município, através das Categorias Econômicas nº 3.3.90.30.00, 4.4.90.52.00, 3.3.90.39.00, da(s) seguinte(s) Secretaria(s):

Secretaria de Planejamento, Desenvolvimento, Obras e Serviços Públicos – Funcionais Programáticas nº: 1545102251.015, 1545102252.022

Tributação – Funcionais Programáticas nº: 0412302342.056, 0412302341.037

Secretaria de Saúde – Funcionais Programáticas nº: 1030102121.007, 1030102122.009

Gabinete – Funcionais Programáticas nº: 0413102602.085, 0412202031.001, 0413102601.079, 0412202032.001

Procuradoria – Funcionais Programáticas nº: 0412502812.005

Secretaria de Finanças – Funcionais Programáticas nº: 0412302042.025, 0412302041.018

Secretaria de Educação e Cultura – Funcionais Programáticas nº: 1236502192.040, 1230602162.043, 1236102392.542, 1236102202.042, 1236502182.038, 1339202232.048, 1212202982.119, 1236302792.099, 1236502222.047, 1236102212.077, 1236502181.025, 1236502191.026, 1236102201.027, 1230602161.028, 1212202981.019, 1236102211.083, 1236102791.504, 1236502221.030, 1239202231.031, 1236102391.517

Secretaria de Agricultura, Pecuária e Abastecimento – Funcionais Programáticas nº: 2060802312.051, 2060802311.034

Secretaria de Assistência e Desenvolvimento Social – Funcionais Programáticas nº: 0824302072.524, 0824402092.027, 0824402092.031, 0824402092.505, 0824402092.508, 0824402092.515, 0824402092.525, 0824402102.101, 0824402872.504, 0824402902.513, 0824402912.518, 0824403042.538, 0824403102.548, 0824403122.550

Secretaria de Esportes, Lazer e Turismo – Funcionais Programáticas nº: 2781202332.049, 2781202331.032



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

Secretaria de Meio Ambiente e Recursos Hídricos – Funcionais Programáticas nº: 1854402622.088, 1854402621.082

CLÁUSULA NONA: DAS RESPONSABILIDADES

9.1. São responsabilidades da DETENTORA DA ATA:

- 9.1.1. o cumprimento dos prazos de entrega, nas datas, condições e locais definidos, nas quantidades solicitadas, acrescidas se necessário;
- 9.1.2. durante toda vigência contratual, ser a responsável pela qualidade dos produtos entregues;
- 9.1.3. o fiel cumprimento de todas as cláusulas e condições estabelecidas no presente termo, inclusive, no que se refere à manutenção das condições de habilitação iniciais;
- 9.1.4. assumir como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto;
- 9.1.5. efetuar a entrega do produto em perfeitas condições, conforme especificações;
- 9.1.6. substituir, reparar, corrigir, remover, ou reconstruir, às suas expensas, no prazo fixado em edital, o produto com avarias ou defeitos.
- 9.1.7. comunicar à Administração, no prazo mínimo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação.

9.2. São responsabilidades do ÓRGÃO GERENCIADOR:

- 9.2.1. manter o equilíbrio econômico-financeiro da Ata de Registro de Preços, quando requerido, considerando a jurisprudência do TCE-SP;
- 9.2.2. pagar à Detentora da Ata os valores devidos, nas datas avençadas;
- 9.2.3. o fiel cumprimento de todas as cláusulas e condições estabelecidas no presente termo;
- 9.2.4. receber o produto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;
- 9.2.5. verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos produtos recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;
- 9.2.6. comunicar à Detentora da Ata, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no produto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;
- 9.2.7. acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Detentora da Ata, através de comissão e/ou servidor especialmente designado.
- 9.2.8. Incorpora-se automaticamente a esta ata, mesmo que não descritas, todas as responsabilidades da detentora da ata descritas no Anexo I – Termo de Referência do referido edital.



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

CLÁUSULA DÉCIMA: DAS SANÇÕES POR INADIMPLEMENTO

10.1. A Detentora da Ata total ou parcialmente inadimplente, garantida a defesa prévia, ficará sujeita às sanções administrativas previstas no artigo 156 da Lei Federal nº 14.133/2.021, quais sejam:

a) advertência;

b) multa, compreendendo o valor na faixa de 0,5% (meio por cento) a 30% (trinta por cento);

c) suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração Pública enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição, por prazo não superior a 03 (três) anos;

d) declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição, ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que o contratado ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes e após decorrido o prazo da sanção aplicada com base no item "c" anterior.

10.1.1. As penalidades previstas neste item nos subitens "a", "c" e "d" poderão ser aplicadas cumulativamente com a penalidade do subitem "b", facultada a defesa prévia do interessado no prazo de 05 (cinco) dias úteis.

10.2. Pelo atraso injustificado na entrega dos produtos:

10.2.1. Atraso de até 01 (um) dia: multa de 0,5% (cinco décimos por cento) sobre o valor total da Ordem de Fornecimento;

10.2.2. A partir do 2º (segundo) dia entende-se como inexecução total da obrigação.

10.3. Pela inexecução total do ajuste: multa de 30% (trinta por cento) sobre o valor total da Ordem de Fornecimento.

10.4. Aplicadas as multas, a Administração descontará do primeiro pagamento que fizer à Detentora da Ata, após a sua imposição.

10.5. As multas previstas não têm caráter compensatório, porém moratório e consequentemente o pagamento delas não exime a Detentora da Ata da reparação dos eventuais danos, perdas ou prejuízos que seu ato punível venha a acarretar à Administração.

10.5.1. O valor da multa será automaticamente descontado de pagamento a que a Detentora da Ata tenha direito, originário de fornecimento anterior ou futuro;

10.5.2. Não havendo possibilidade dessa forma de compensação, o valor da multa, atualizado, deverá ser pago pelo inadimplente na Tesouraria Municipal, na condição "à vista". Na ocorrência do não pagamento, o valor será cobrado judicialmente.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA: DA RESCISÃO CONTRATUAL

11.1. A presente Ata poderá ser rescindida pela Prefeitura Municipal de Descalvado/SP:



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

11.1.1. Unilateralmente, sem prévio aviso, independentemente de interpelação judicial ou extrajudicial, sem que assista à Detentora da Ata qualquer direito a reclamação ou a indenização, nos casos de imperícia e/ou negligência e naqueles previstos nos incisos I a IX do artigo 137 da Lei Federal nº 14.133/2.021;

11.1.2. Amigavelmente, conforme previsto no inciso II do artigo 138 da Lei Federal nº 14.133/2.021.

11.2. A Detentora da Ata reconhece os direitos da Administração, em caso da rescisão administrativa prevista no artigo 137 da Lei Federal nº 14.133/2.021.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA: DA VINCULAÇÃO

12.1. Vinculam-se ao presente REGISTRO DE PREÇOS, independentemente de suas transcrições parciais ou totais, o Edital de licitação respectivo e a proposta vencedora da Detentora da Ata.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA: DOS CASOS OMISSOS

13.1. Aplicar-se-á a Lei Federal nº 14.133/2.021 para o esclarecimento dos casos por ventura omissos nesta Ata de Registro de Preços.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA: DO FORO

14.1. Será competente o Foro da Comarca de Descalvado, Estado de São Paulo, para dirimir dúvidas oriundas desta ATA, com renúncia de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

E, por estarem ambas as partes de pleno acordo com as disposições estabelecidas neste Termo de Contrato, aceitam a cumprirem fielmente as normas legais e regulamentares, assinando o presente em 03 (três) vias de igual efeito e teor, na presença de 02 (duas) testemunhas, abaixo indicadas.

Descalvado, xx de xxxxx de 2.024.

Prefeitura do Município de Descalvado

Detentora da Ata de Registro de Preços

Testemunhas:

1.

2.

Nome:

Nome:

R.G.:

R.G.:



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

14. Do Termo de Ciência e Notificação:

CONTRATOS OU ATOS JURÍDICOS ANÁLOGOS TERMO DE CIÊNCIA E DE NOTIFICAÇÃO

ÓRGÃO GERENCIADOR: PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE DESCALVADO

DETENTORA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº: zzz/2.024.

OBJETO: *Registro de preços para eventuais aquisições parceladas de suprimentos, periféricos e equipamentos de informática, ar condicionado para atender as necessidades da Prefeitura do Município de Descalvado, Estado de São Paulo, pelo período de 12 (doze) meses.*

ADVOGADO / Nº OAB / E-MAIL: (*)

Pelo presente TERMO, nós, abaixo identificados:

1. Estamos CIENTES de que:

- a) o ajuste acima referido estará sujeito a análise e julgamento pelo Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, cujo trâmite processual ocorrerá pelo sistema eletrônico;
- b) poderemos ter acesso ao processo, tendo vista e extraindo cópias das manifestações de interesse, Despachos e Decisões, mediante regular cadastramento no Sistema de Processo Eletrônico, conforme dados abaixo indicados, em consonância com o estabelecido na Resolução nº 01/2011 do TCESP;
- c) além de disponíveis no processo eletrônico, todos os Despachos e Decisões que vierem a ser tomados, relativamente ao aludido processo, serão publicados no Diário Oficial do Estado, Caderno do Poder Legislativo, parte do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, em conformidade com o artigo 90 da Lei Complementar nº 709, de 14 de janeiro de 1993, iniciando-se, a partir de então, a contagem dos prazos processuais, conforme regras do Código de Processo Civil;
- d) as informações pessoais dos responsáveis pelo ÓRGÃO GERENCIADOR estão cadastradas no módulo eletrônico do "Cadastro Corporativo TCESP – CadTCESP", nos termos previstos no Artigo 2º das Instruções nº01/2020, conforme "Declaração(ões) de Atualização Cadastral" anexa(s);
- e) é de exclusiva responsabilidade do contratado manter seus dados sempre atualizados.

2. Damo-nos por NOTIFICADOS para:

- a) O acompanhamento dos atos do processo até seu julgamento final e consequente publicação;
- b) Se for o caso e de nosso interesse, nos prazos e nas formas legais e regimentais, exercer o direito de defesa, interpor recursos e o que mais couber.

Descalvado, xx de xxxxx de 2.024.



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

AUTORIDADE MÁXIMA DO ÓRGÃO/ENTIDADE:

Nome: _____

Cargo: _____

CPF: _____

RESPONSÁVEIS PELA HOMOLOGAÇÃO DO CERTAME OU RATIFICAÇÃO DA DISPENSA/INEXIGIBILIDADE DE LICITAÇÃO:

Nome: _____

Cargo: _____

CPF: _____

Assinatura: _____

RESPONSÁVEIS QUE ASSINARAM O AJUSTE:

Pelo ÓRGÃO GERENCIADOR:

Nome: _____

Cargo: _____

CPF: _____

Assinatura: _____

Pela DETENTORA DA ATA:

Nome: _____

Cargo: _____

CPF: _____

Assinatura: _____

ORDENADOR DE DESPESAS DO ÓRGÃO GERENCIADOR:

Nome: _____

Cargo: _____

CPF: _____

Assinatura: _____

(*) Facultativo. Indicar quando já constituído, informando, inclusive, o endereço eletrônico.



Prefeitura do Município de Descalvado

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

15. Das Informações para o cadastramento.

Prezados Senhores:

Solicitamos junto a Vossas Senhorias, para que no momento do credenciamento, sejam fornecidas as informações abaixo relacionadas.

Queiram por gentileza apresentar as informações da **Sede da empresa participante**, e se for o caso, apresentar **da Filial** que realizará o faturamento e a entrega dos produtos.

Razão Social da Empresa: _____

Inscrita no CNPJ (MF) sob nº _____

Inscrição Estadual: _____ Inscrição Municipal: _____

Sede à Rua/Avenida: _____, nº _____, Bairro: _____

Cidade de _____, Estado de _____

CEP nº _____ Telefone(s): () _____ - Celular(es): () _____

e-mail: _____ site: _____

Nome do(a) Responsável que assinará a Ata de Registro de Preços:

Sr.(a) _____

Cargo que exerce na empresa, exemplo: Diretor Presidente, Proprietário, Sócio Gerente.

Carteira de Identidade R.G.: nº _____, expedida pela SSP / _____.

C.P.F (MF) nº _____ - Outros: _____

Esclarecemos que as informações acima são para efeito de cadastramento da empresa junto ao sistema informatizado da Prefeitura Municipal.

Atenciosamente.

Antônio Carlos Reschini

Prefeito